

بخش گرامر

پاسخ تمرین ۲ :

- 1- The bear was killed yesterday.
- 2- All the work was done for you.
- 3- Our car will be fixed.
- 4- Many useful things have been invented.
- 5- My boss had been informed before the meeting.
- 6- All the questions on the exam are answered.
- 7- The dishes were cleaned last night.
- 8- I was sent a letter for more information./ A letter was sent to me for more information.

پاسخ تمرین ۳ :

- 9- **Active:** The cruel hunter killed the gazelle.
Passive: The gazelle was killed.
- 10- **Active:** My mother gave Sina a book for his birthday.
Passive: A book was given to Sina for his birthday.
- 11- **Active:** Baird invented the first television in 1924.
Passive: The first television was invented in 1924.
- 12- **Active:** I always keep the butter in the fridge.
Passive: The butter is always kept in the fridge.
- 13- **Active:** You did not inform us about the results.
Passive: We were not informed about the results.

پاسخ تمرین ۴ :

- 14- **Active:** Ali ate all the food on his plate.
Passive: All the food on his plate was eaten.

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

15- **Active:** I helped many other people.

Passive: Many other people were helped.

16- **Active:** He always listens to the advice of older people.

Passive: The advice of older people is always listened to.

17- **Active:** Members of a society should help each other.

Passive: Members of a society should be helped by each other.

توضیح: هرگاه مفعول جمله ضمایر تقابلی (Reciprocal pronouns) باشند یعنی **each other** و **one another**. هنگام مجهول کردن جمله نیاز به حذف نهاد و جابجایی مفعول نیست (زیرا این دو ضمیر هیچگاه در جایگاه نهاد قرار نمیگیرند).

18- **Active:** Taking this medicine lowers blood pressure.

Passive: Blood pressure is lowered.

پاسخ تمرین ۵:

19. The robber **was found** by the police last week.

20. The first fast food restaurants **were opened** in our city thirty years ago.

21. I have two parrots. They **are kept** in the cage.

22. Persian **is spoken** in Iran, Tajikistan and Afghanistan.

23. Jack's money **was stolen** in the train.

پاسخ تمرین ۶:

24. The delicious food **was eaten** an hour ago. (eat)

25. I have a lot of money. It **is kept** in a safe place. (keep)

26. That man was injured, so he **was taken** to hospital at once. (take)

27. Hassan **watches** TV all the time. (watch)

28. The mother **takes** the children to school every morning. (take)

29. The first sport center **was opened** about two years ago. (open)

30. This book **has been translated** into countless languages since last year.

31. Hafez **is known** to be as one of the most famous Persian poets of all time. (know)

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

32. Not all products **are produced** by hard work; some ordinary people make them by accident. (produce)
33. The power **went out** last night. (go out)
34. That generous man **died** two nights ago at 10 p.m. (die)
35. My old clothes **were donated** to a number of homeless people last week. (donate)
36. I **was born** in a rich family. (be born)

پاسخ تمرین ۷ :

37. The car was fixed by the mechanic yesterday.
38. A cake was made by my mom last Friday.
39. A poem is being written by the girl now.
40. The pigeons are fed by the little girl every day.
41. A puzzle has been done by my daughter recently.
42. A new robot was invented by those students last week.

پاسخ تمرین ۸ :

- ۴۳-گزینه (۴). دفتر جدید در دو سال آینده ساخته خواهد شد .
- ۴۴-گزینه (۳). یکی از سخت‌ترین مسائل امروز صبح در کلاس ما حل شده است .
- ۴۵-گزینه (۱). کتاب‌هایش به زبان‌های زیادی از جمله آلمانی، فرانسوی و انگلیسی ترجمه شده‌اند .
- ۴۶-گزینه (۱). آن درس درباره‌ی تاریخچه‌ی رایانه‌ها در کلاس صبح ما آموزش داده شده است
- ۴۷-گزینه (۱). آیا دارو باید در یخچال نگهداری شود؟
- ۴۸-گزینه (۱). این نوع غذای ایتالیایی ممکن است به‌عنوان شام در شب خورده شود
- ۴۹-گزینه (۲). آیا مردم از این خطر آگاه شده‌اند و درباره‌ی زیان‌های احتمالی هشدار داده شده است؟
- ۵۰-گزینه (۳). اولین رستوران‌های فست‌فود سی سال پیش در شهر ما افتتاح شدند

پاسخ تمرین ۹ :

51. It's a lovely day, **isn't it?**
52. You haven't done your homework, **have you?**
53. There is a problem here, **isn't there?**

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

54. Hamid never says a word, **does he?**
55. Kate forgot to feed the chickens, **didn't she?**
56. Mina is happy, **isn't she?**
57. He's writing an email, **isn't he?**
58. George wasn't hungry, **was he?**
59. The girls were weaving a carpet, **weren't they?**
60. They are going to Hamedan, **aren't they?**
61. She is really sad. Her father won't buy a new car, **will he?**
62. The boys have broken the window, **haven't they?**
63. Your sister has passed the exam, **hasn't she?**
64. Your sister had passed the exam, **hadn't she?**
65. You'd write him a letter, **wouldn't you?**
66. I'd written her letter before, **hadn't I?**
67. It's written by that young boy carefully, **isn't it?**
68. There weren't any problems, **were there?**

پاسخ تمرین ۱۰ :

69. He won't mind if he fails the exam, **will he?**
70. If they saw you, they would tell you the truth, **wouldn't they?**
71. The students who have failed the exam won't graduate this month, **will they?**
72. He was so tired, but he wanted to do his homework, **didn't he?**
73. As I said, they know where your brother is living, **don't they?**
74. You believe (that) such an easy mathematics problem made him confused, **don't you?**
75. I believe (that) such an easy problem made him confused, **didn't it?**
76. I have heard (that) his brother was sick, **wasn't he?**

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

77. I think it will rain, **won't it?**
78. You like pop music, but your brother likes traditional music, **doesn't he?**
79. Your brothers are lazy, but your sister is hardworking, **isn't she?**
80. Your sister is hardworking, but your brothers are lazy, **aren't they?**
81. They have tried hardly, so they will never win this game easily, **will they?**
82. This job must have been done when you were away, **mustn't it?**

پاسخ تمرین ۱۱ :

83. He **can't speak** English very well, can he? (to speak)
84. Mr. Ahmadi **is** the richest man in our town, isn't he? (to be)
85. Those children **must not go** too close to the lake, must they? (to go)
86. You **will see** the manager tomorrow morning, won't you? (to see)
87. Our teacher **will teach** us this lesson tomorrow morning, won't she? (to teach)
88. A number of newspapers **are publishing/are going to publish** that story, aren't they? (to publish)
89. My brother stayed home, but I **am** ready to go, aren't I? (to be)
90. That scientific book **has been written** with a lot of care, hasn't it?

پاسخ تمرین ۱۲ :

۹۱- گزینه (۱). باید خیلی زودتر از برنامه آن کار را انجام می‌دادم، مگر نه؟

۹۲- گزینه (۴). ما بر این باوریم که آن‌ها سخت برای امتحان درس خوانده‌اند، مگر نه؟

۹۳- گزینه (۱). کار زیادی نمی‌توانیم برای او بکنیم که حس بهتری داشته باشد، مگر نه؟

۹۴- گزینه (۴). اگر جای تو بودم مقاله‌اش را می‌خواندم، مگر نه؟

۹۵- گزینه (۳). این خوب نیست ولی او آن را انتخاب خواهد کرد، درست است؟

۹۶- گزینه (۳). هیچکس علاقمند به محصولات شما نیست، درست است؟

۹۷- گزینه (۳). آن مردان عصبانی دارند به سمت ما می‌آیند، مگر نه؟

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

۹۸- گزینه (۳) . او از تو خواست که من را مطلع کنی، مگر نه؟

پاسخ تمرین ۱۳ :

99. We went to the park yesterday, **so** we had a wonderful time.
100. Behnam's family went to the zoo last week, **but** they did not enjoy it.
101. I will go out tonight, **or** I will take a rest.
102. We can eat our lunch at the restaurant, **or** we can have it at home.
103. Susan has a pink dress, **but** she never wears it.
104. That dictionary is expensive, **so** I can't buy it.
105. Kate saw Sofia, **but** she didn't speak to her.
106. My mother doesn't like fast food, **so** she doesn't eat any.
107. This dress is not comfortable, **so** she rarely wears it.
108. Joseph is very busy today, **so** he cannot watch TV.
109. Sepideh likes spaghetti, **but** her grandmother hates spaghetti.
110. You can buy this coat, **or** you can buy those shoes.
111. She didn't invite me, **so** I didn't go to her birthday party.
112. Robert can sing well, **but** he cannot draw well.
113. My grandfather can't sleep, **so** he is going to drink a glass of hot milk.
114. I'm hungry, **but** there is no food in the kitchen.
115. We can take a taxi **or** travel by train.

پاسخ تمرین ۱۴ :

116. My teacher asked a question, so I replied.
117. Mary studies a lot, but she cannot pass the exam.
118. My brother went to the library, but he didn't study at all.
119. Reza is in hospital, so he cannot attend the class.
120. They didn't invite me, so I didn't go.
121. I want to buy a new house, but it is very expensive.
122. Is she your mother or your sister?

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

پاسخ تمرین ۱۵ :

- ۱۲۳- گزینه (۳) . صبح‌ها زود بیدار می‌شوم و برای خودم املت درست می‌کنم .
- ۱۲۴- گزینه (۱) . من فقط سبزیجات می‌خورم و گوشت نمی‌خورم .
- ۱۲۵- گزینه (۱) . پدرم مرا به فروشگاه برد و برایم یک جفت کفش نو خرید .
- ۱۲۶- گزینه (۳) . حرفم این نیست که دیکشنری‌های دوزبانه خوب نیستند، اما خیلی از معلمان آن‌ها را توصیه نمی‌کنند .
- ۱۲۷- گزینه (۲) . سه ساعت را در سالن ورزش گذراندم، پس حالا واقعاً خسته‌ام
- ۱۲۸- گزینه (۴) . دیرتر از آن بود که با اتوبوس برویم پس تصمیم گرفتیم که با ماشین خودمان تا آنجا برانیم.
- ۱۲۹- گزینه (۴) . آلیسون از رفتار مدیر دانشگاه با او ناراحت بود در نتیجه سوار ماشینش شد و رفت .
- ۱۳۰- گزینه (۳) . رستوران خیلی خوب نبود، اما غذای آن بسیار خوب بود.
- ۱۳۱- گزینه (۴) . والدینم از کار کردن در باغ لذت می‌برند، و آنجا سبزیجات پرورش می‌دهند.

پاسخ تمرین ۱۶ :

132. who 273. which 133. which 134. which 135. which 136. who 137. which 138:who

پاسخ تمرین ۱۷ :

139. My friend is a guy **who** smiles a lot.
140. The man **whom** I marry must have a good sense of humor.
141. She got excited during the match **which** was surprising for me.
142. I want to read the book **which** you have written in the field of cosmology.
143. Most of the students believe that the story **which** he has written is very interesting.
144. As I said, the woman **whom** you met yesterday is coming to dinner.
145. The first Persian dictionary **which** is still published was compiled more than 900 years ago.
146. This dictionary has been used widely by the poets **who** lived after Asadi Tusi.
147. Many words have been added to the first dictionary **which** Asadi compiled.
148. The size of the smallest dictionary in the world is 27×18 mm **which** needs to be read with a magnifying glass.
149. Researches show those **who** exercise regularly have healthier bodies.

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

150. A hearing device is available for those **who** suffer from hearing loss.

151. Lakes are bodies of waters **which** are usually surrounded by land.

152. Most of us have bad habits and addiction **which** can be harmful to health.

پاسخ تمرین ۱۸ :

153. I saw the man **who** lives next door.

154. The mechanic **who** is very skillful had an accident.

155. We bought some books **which** our teacher suggested.

156. The students talked to the teacher **whom** John met before.

157. She watched the DVD **which** her father bought.

158. The woman **whom** you met yesterday is coming to dinner.

159. The cat **which** was drinking milk lives near us.

160. Acid rain **which** is created by burning of gas, oil and coal destroys forests.

161. Trash **which** is believed to be useless can be burned to produce energy.

162. Many words have been added to the first dictionary, **which** Asadi compiled

163. The dictionary has synonyms and explanations, **which** were used by young poets.

پاسخ تمرین ۱۹ :

164. A cheetah is an animal **which runs fast**.

165. An elephant is an animal **which eats a lot of food**.

166. A whale is an animal **which lives in the ocean**.

167. An ocean is a body of water **which supports many forms of life**.

168. A language is a system of communication **which all people use**.

169. Rudaki is a famous Persian poet **who lived in ancient Persia**.

170. Anyone **who wants to be healthy** should exercise regularly.

پاسخ تمرین ۲۰ :

171. What was done by those students this morning?

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

A: An ice-cream **was bought by those students this morning**.

B: Those students **who bought an ice-cream this morning** are very clever.

172 .What is the girl doing now?

A: The room **is being cleaned by the girl now**.

B: The girl **who is cleaning the room now** is using a vacuum cleaner.

173 .What was done by the boy yesterday?

A: The vase **was broken by the boy yesterday**.

B: The boy **who broke the vase yesterday** was very sad.

174 .What was done by the children after lunch?

A: The dishes **were washed by the children after lunch**.

B: The children **who washed the dishes after lunch** were happy.

175 .What was being done by her last night?

A: Some letters **were being typed by her last night**.

B: The secretary **who was typing some letters last night** is hardworking.

پاسخ تمرین ۲۱ :

۱۷۶- گزینه (۲) . داستانی که نوشته است خیلی جالب است .

۱۷۷- گزینه (۲) . فکر م یکنم کتابی که می خواهید الان موجود نیست .

۱۷۸- گزینه (۳) . خوشبختانه قطاری که هر روز سوار می شود خیلی شلوغ نیست .

۱۷۹- گزینه (۳) . خانمی که خواهرم در بیمارستان ملاقات کرد یک پرستار است .

۱۸۰- گزینه (۲) . روش خوبی است که اسم کسی که دارید با او احوالپرسی می کنید را استفاده کنید .

۱۸۱- گزینه (۲) . داستانی که به همه گفته می شود آنی است که واقعا اتفاق افتاده .

۱۸۲- گزینه (۱) . پزشکی که دیروز کودک بیمار را معاینه کرد خیلی پیر بود .

۱۸۳- گزینه (۴) . او طی مسابقه هیجان زده شد که برای من غافلگیرکننده بود .

۱۸۴- گزینه (۳) . او طی جلسه عصبانی شد که راستش را بخواهید هم ناراحت کننده بود و هم خنده دار .

۱۸۵- گزینه (۱) . کارمندانی که دارید بهشان فکر می کنید خانواده هایشان را به تازگی از دست داده اند .

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

۱۸۶- گزینه (۳) . بازی‌ای که انجام شد پرتطرفدارترینشان بود .

۱۸۷- گزینه (۱) . این تصویر توسط یک کودک کم سن و سال کشیده شده بود و این موضوع آن‌ها را خیلی غافلگیر کرد .

۱۸۸- گزینه (۴) . در پنج سال گذشته آپارتمان‌های زیادی برای کارمندان فرودست ساخته شد .

۱۸۹- گزینه (۲) . داستانی که به همه گفته می‌شود آنی است که واقعا اتفاق افتاده .

پاسخ تمرین ۲۲ :

190. I know you do not go to bed early these days. If you **went** (go) to bed earlier, you **wouldn't be** (not be) tired.

191. I do not have a smart phone. If I **had** (have) one, I **would use** (use) an online dictionary.

192. He likes to learn French but cannot spend time practicing it. If he **had** (have) more time, he **would learn** (learn) French.

193. We want to help you, but we do not have enough information. We **would help** (help) you if we **knew** (know) how.

194. I do not have a good job and cannot earn enough money. I **would earn** (earn) a lot of money if I **got** (get) a good job.

195. If the old man had his glasses, he **would read** the paper. (to read)

196. What would your sister do if she **were** a university student? (to be)

197. I **would buy** a house if I were you. (to buy)

198. The letter **would be typed** more carefully if our secretary were here. (to type)

199. We could buy this car if our money **was paid back** today. (to pay back)

200. What abilities would you **like** to have if you had superhuman powers? (to like)

201. Where would your brother like to travel if he **were** an astronaut? (to be)

202. Would you live in a jungle if you **were allowed**? (to allow)

203. Think of being an astronaut; Can you tell me where you **would go**? (to go)

204. If you were younger, you **would travel** a lot more. (to travel)

205. I'd be perfect for this job if I **spoke** perfect English (to speak)

206. We would not be able to travel if our car **were not fixed**. (to fix)

207. If Mary had more friends, she'd **be** happier. (to be)

208. We **wouldn't attend** the meeting even if we had enough time. (to attend)

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

پاسخ تمرین ۲۳ :

- 209.If you did your homework sooner, **you could go out now.**
- 210.If your father came home earlier, **we would spend more time with each other.**
- 211.If I had enough money, **I would buy that electric car.**
- 212.If **we saw anything unusual**, we would call the police immediately.
- 213.How **would you behave in such situations** if you lived in the USA?
- 214.Which planet would you choose if **all of them had the necessary requirements**?
- 215.If we knew her address, **we could go and check up on her.**
- 216.If I were able to change the rules, **what would you want me to change?**
- 217.If we had their number, **we would inform them at once.**
- 218.Would the situation **be any different** if I knew how to speak Spanish?
- 219.If they knew how this machine works, **they wouldn't need a specialist.**

پاسخ تمرین ۲۴ :

- ۲۲۰- گزینه (۲) . الف: اگر هوا اینقدر بد نبود می‌توانستیم باهم برویم شنا. ب: بیخیال. بیا فردا برویم .
- ۲۲۱- گزینه (۴) . اگر معلممان امروز سر کلاس می‌آمد این درس تدریس می‌شد .
- ۲۲۲- گزینه (۲) . جهان جای بهتری می‌شد اگر جنگی در آن نبود. متأسفانه چنین نیست .
- ۲۲۳- گزینه (۳) . اگر در تصادف مجروح می‌شد، چه کار می‌توانستی برایش بکنی؟
- ۲۲۴- گزینه (۳) . تازه رستورانی که معرفی کردی را پیدا کرده‌ایم. اگر راهنماییمان نمی‌کردی پیدایش نمی‌کردیم.
- ۲۲۵- گزینه (۲) . واقعا متأسفم. اگر دانش‌آموزانمان سختکوش‌تر بودند نتایجشان اینقدر خجالت‌آور نمی‌بود .
- ۲۲۶- گزینه (۲) . پدر و مادر ندا نگران می‌شدند اگر امشب به خانه نمی‌رفت .
- ۲۲۷- گزینه (۳) . خدا را شکر که سالم است. ولی چه کار می‌توانستی برای شارلوت بکنی اگر در تصادف مجروح می‌شد ؟
- ۲۲۸- گزینه (۲) . اگر خانه اینقدر شلوغ نبود یک شام آرام و خودمانی می‌خوردیم .
- ۲۲۹- گزینه (۱) . اگر جای پدرم بودی چه کار می‌کردی ؟

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

۲۳۰- گزینه (۴) . اگر کمتر هله هوله می خوردی وزن کم می کردی .

۲۳۱- گزینه (۱) . اگر پدر یا مادرم دستورالعمل را درست برابم می خواند در این شرایط نمی بودم .

۲۳۲- گزینه (۴) . اگر ترافیک را دور می زد زودتر اینجا می بود .

پاسخ تمرین ۲۵ :

233. Something **should be done** about global warming, or some types of animals will die out. (should/do)

234. The bill **must be paid** before leaving the restaurant. (must/pay)

235. Some dangerous gases **may be produced** when garbage is burned. (may/produce)

236. Wind **can change** into electricity. (can/change)

237. The river **may be polluted** with aluminum. (may /pollute)

238. The list **can be arranged** alphabetically. (can /arrange)

239. Nowadays power **can be provided** by resources other than fossil fuels. (can /provide)

240. The waste **should be collected** every night to be sent to the landfill. (should /collect)

241. Water **can be converted** into ice in cold weather. (can/convert)

242. Should fossil fuels **be saved** for our children? (save)

243. Can electricity **be generated** from plants? (generate)

244. As polite and moral, you people should also **protect** nature and the historical sites of our country. (protect)

245. People should be informed of this danger and **be warned** about the possible harms. (warn)

246. A fish salad **must be made** for dinner as soon as possible. (must/make)

247. That kind of offensive words **should not be said** about her. (should/say)

248. This work has been going on for a long time and **must be finished** today! (must/finish)

249. We don't have much time, someone **should set** the table immediately (should/set)

پاسخ تمرین ۲۶ :

۲۵۰- گزینه (۳) . قبل از اینکه مهمانانمان برسند حیات باید خوب تمیز شود .

۲۵۱- گزینه (۳) . نتایج دانش آموزانمان میتواند در جلسه با والدینشان به بحث گذاشته شود .

۲۵۲- گزینه (۴) . ما برای تفریح در این آخر هفته چه کار میتوانیم کنیم؟ لطفاً پیشنهادی بده .

۲۵۳- گزینه (۴) . سبزه دانش آموزانمان باید در طول این هفته اندازه گرفته شود تا بتوانیم لباس فرمهایشانرا تهیه کنیم .

۲۵۴- گزینه (۳) . کجا میشود این متن به سریعترین حالت ممکن ترجمه شود ؟

۲۵۵- گزینه (۴) . این نوع از وسیله به طور معمول توسط کارشناسان ما استفاده م ی شود و میتواند در کشوری صنعتی تولید شود .

256. I **had eaten** (eat) lunch before I **went out** (go out).
257. When I **got** (get) home, I **had** already **fallen asleep** (fall asleep).
258. She **was upset** (upset) because she **had gotten a bad score**. (get a bad score).
259. The plane **had left** (leave) by the time I **got** (get) to the airport
260. She **stayed** (stay) awake all night because she **had received** (receive) bad news.
261. The teacher **asked** (ask) if we **had studied** (study) for the exam.
262. They **lost** (lose) many of the games because they **hadn't practiced** (practice) enough.
263. Maryam **had met** (meet) Sahel before you **introduced** (introduce) her to us at the party.
264. You **had learned** (learn) English before you **moved** (move) to America.
265. My neighbor **asked** (ask) if we **had seen** (see) her dog.
266. She **wished** (wish) she **had visited** (visit) her friend.
267. When the ambulance **arrived** (arrive) she **had left** (leave) the scene.
268. The bus **had left** (leave) when we **got** (get) to the station.
269. We **were** (to be) able to stay that night at the hotel since we **had reserved** (reserve) a room in advance.
270. I **didn't have** (to have) any of my books because I **had lost** (lose) my bag.
271. He **wanted** (want) to know if I **had seen** (see) him
272. What **had** they **said** (say) that **made** (make) him so angry?
273. How much **had** he **eaten** (eat) before you **arrived** (arrive) at home?
274. The concert **had begun** (begin) when we **entered** the stadium. (enter)
275. After Sonya **had finished** (finish) her work, she **went** (go) to lunch.

276. After she had left, I found her notes.
277. I didn't notice because It'd happened so quickly.
278. What had he done that made them so upset?

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

279. My new job wasn't exactly what I had expected.
280. By the time I moved in, they had finished the building.
281. When the police arrived, they had escaped.
282. I had spoken to them before they left.

پاسخ تمرین ۲۹ :

۲۸۳. گزینه (۲). تا شش سالگی یاد گرفته بودم بینگ پنگ بازی کنم .
۲۸۴. گزینه (۴). معلم فکر می کرد درسی که داشت راجع بهش حرف می زد قبلاً دوره شده بود .
۲۸۵. گزینه (۳). اطلاعات توسط نماینده پردازش شده بود قبل از اینکه او آن ها را به ما ایمیل کند .
۲۸۶. گزینه (۴). تو تصمیم عاقلانه ای نگرفتی، زیرا به تو اطلاعات غلط داده شده بود .
۲۸۷. گزینه (۴). ما در آن پناهگاه ماندیم که استراحت کنیم. پناهگاه از پیش آماده شده بود .
۲۸۸. گزینه (۱). پدرم به آن جزیره زیبای برگشت که تمام کودکی اش را آنجا گذرانده بود .
۲۸۹. گزینه (۴). موهایش طوری به نظر می رسید که انگار ماه ها اصلاح نشده بود .
۲۹۰. گزینه (۴). قبل از اینکه به محل پیک نیک کردن برسیم کل غذا خورده شده بود.
۲۹۱. گزینه (۴). تا ساعت پنج، ما گزارش مربوط به نتایج آزمایش را فرستاده بودیم.
۲۹۲. گزینه (۱). من یک بازی تنیس با مایک را تمام کرده بودم که سو رسید.
۲۹۳. گزینه (۱). آتش سرانجام تحت کنترل درآمد، اما فقط بعد از اینکه خسارت گسترده ای وارد شده بود.

بخش لغت

پاسخ تمرین های صفحه ۴۴ :

۱. کمک کردن به دیگران فشار خون را کاهش می دهد.

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

۲. مهربانی نیرو و انرژی را در سالمندان **بالا می‌برد**.
۳. نوجوانانی که به دیگران **کمک می‌کنند** در زندگی موفق‌ترند.
۴. **گوش کردن** به توصیه‌های بزرگترها زندگی ما را بهبود می‌بخشد.
۵. مراقبت کردن از نوه‌ها **عملکرد** مغز و حافظه را زیاد (بهتر) می‌کند.
۶. بچه‌ها باید به پدر و مادرشان **احترام بگذارند**.
۷. می‌توانیم با **اهدا کردن** آنچه نیاز دارند به افراد خیلی زیادی کمک کنیم.
۸. او آنفولانزای بدی **گرفته**. پزشک به او گفت که آنجا بماند تا بهتر شود.
۹. وقتی پرستار داشت **تب** او را می‌گرفت، شروع به حرف زدن کردند.
۱۰. او با خانواده‌های فقیر بسیار مهربان بود. جای تعجب ندارد که او ب ه عنوان یک پزشک متعهد **شناخته می‌شد**.
۱۱. چه **حیف!** چنین مرد بزرگی را نمی‌شناختم.
۱۲. او برای درمان کودکان بیمار از هیچ تلاشی **دریغ نکرد**.

D.۱۳

F.۱۴

B.۱۵

C.۱۶

A.۱۷

E.۱۸

پاسخ تمرین‌های صفحه ۴۶ :

۱۹. اولین کتاب فارسی در موضوع بیماری اطفال توسط ایشان **نوشته شد**.
۲۰. حمید همیشه روی **مبل** می‌نشاند و تلویزیون می‌بیند.
۲۱. پدر بزرگم هر روز صبح به کبوترها در پارک **غذا می‌دهد**.
۲۲. باید بلندتر صحبت کنیم، چون مادر بزرگم **کم‌شنواست**.
۲۳. وقتی تکالیفم را انجام ندادم پدر خیلی سرم **داد زد**.
۲۴. فردوسی در روستایی نزدیک طوس **متولد شد**.

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

۲۵. خواهر کوچکترم همیشه روی پای مادرم می‌نشیند.

۲۶. بارها به محسن گفت هام با معلم‌هایش مؤدبانه صحبت کند .

۲۷. دفتر خاطرات (یا روزانه) دفتری است که در آن احساسات و افکارتان یا هرچه در روز اتفاق می‌افتد را در آن ثبت می‌کنید.

۲۸. او دائما دارد سر میز موبایلش را چک م‌یکند - که این من را دیوانه می‌کند .

۲۹. جان آنقدر از دست همسرش عصبانی بود که نامه‌اش را پاره کرد .

۳۰. درکی واقع‌گرایانه از شرایط به ما کمک خواهد کرد که بفهمیم چگونه باید مشکلات را حل کنیم .

C. ۳۱

A. ۳۲

F. ۳۳

D. ۳۴

E. ۳۵

B. ۳۶

پاسخ تمرین‌های صفحه ۴۸ :

۳۷. ناگهان پسر زیر گریه زد و مادر پیرش را در آغوش گرفت.

۳۸. همه ما می‌دانیم پدر و مادر ها چقدر در هر چیز کوچکی مراقب فرزندانشان بودند.

۳۹. همایند دو یا چند کلمه است که اغلب با هم می‌آیند.

۴۰. این ترکیب‌ها به نظر متکلمان بومی درست می‌آیند.

۴۱. حافظ به‌عنوان یکی از معروف‌ترین شاعران فارسی شناخته می‌شود.

۴۲. او زمانی بین سال ۱۳۱۱ و ۱۳۳۷ میلادی متولد شد .

۴۳. به او حافظ گفته می‌شود چون قرآن را حفظ کرده بود.

۴۴. به زبان‌های بسیاری از جمله آلمانی، انگلیسی و فرانسه ترجمه شده است .

۴۵. حافظ به‌عنوان منبع الهام برای شاعران و نویسندگان در سراسر دنیا شناخته می‌شود.

۴۶. مشاوره می‌تواند به مردم آموزش دهد که چگونه با احساسات منفی از قبیل خشم و ترس کنار بیایند .

۴۷. از توصیفات شما برلین شهر جذابی به نظر می‌رسد اما تا خودم نرم و نبینم خیالم راحت نمی‌شود.

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

۴۸. فکر می‌کنم به نظر جولیا بامزه نبودم چون خنده‌اش زوری و غیرطبیعی به نظر می‌رسید.

B. ۴۹

E. ۵۰

A. ۵۱

C. ۵۲

F. ۵۳

D. ۵۴

پاسخ تمرین‌های صفحه ۴۹ :

۵۵-گزینه (a). **generation** : تمام افراد هم‌سن و سال در یک جامعه

۵۶-گزینه (c). **failure**: عدم موفقیت در انجام کاری

۵۷-گزینه (d). **appreciate**: قدردان و ممنون بودن

۵۸-گزینه (b). **deserve**: شایسته بودن

۵۹-گزینه (h). **calmly**: به آرامی

۶۰-گزینه (e). **burst into tears**: ناگهان زیر گریه زدن

۶۱-گزینه (g). **diary**: کتابی که احساسات و افکارشان یا اتفاقات روزانه را در آن می‌نویسید

۶۲-گزینه (i). **forgive**: دیگر از دست کسی عصبانی نبودن

d-۶۳

e-۶۴

c-۶۵

b-۶۶

۶۷-گزینه (c). **appreciation / understanding**: درک و فهم

۶۸-گزینه (a). **lower / decrease**: کاهش دادن

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

۶۹-گزینه (e). اهدا کردن : donate / give away

۷۰-گزینه (b). مهربان : kind / friendly

۷۱-گزینه (d). ظالم : cruel / hateful

۷۲-گزینه (g). شنیدن : listen / hear

۷۳-گزینه (f). نزدیک : close / nearby

۷۴-گزینه (e). سالمند : elderly جوان : young

۷۵-گزینه (c). مشهور : famous ناشناخته : unknown

۷۶-گزینه (g). عصبانی : angry آرام : calm

۷۷-گزینه (d). بخشنده : generous خسیس : mean

۷۸-گزینه (f). آرام و ساکت : quiet پرسروصدا : loud

۷۹-گزینه (a). تنبل : lazy سختکوش : hardworking

۸۰-گزینه (b). نزدیک : near دور : far away

پاسخ تمرین‌های صفحه ۵۰ :

۸۱. آیا تا به حال اسم دکتر محمد قریب را **heard** شنیده‌اید ؟

۸۲. دکتر قریب یک مرد **generous** بخشنده هم بود.

۸۳. پدر بزرگم هر روز به **pigeons** کبوترها در پارک غذا می‌دهد .

۸۴. پدر سر من خیلی **shouted** داد زد وقتی تکالیفم را انجام ندادم .

۸۵. عمویم پیش پسرش رفت و او را **hugged** بغل کرد .

۸۶-گزینه (۳). پدر و مادرش همیشه او را باهو شترین فرزندانشان در نظر می‌گرفتند.

۸۷-گزینه (۱). هواپیمای حامل ۱۲۰ مسافر در هند سقوط کرده است .

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

۸۸-گزینه (۲). این **دارو** برای مصرف موضعی است و نباید خورده شود .

۸۹-گزینه (۳). وقتی به رستوران می‌روید، همیشه پیش از **دست زدن** به غذا دست‌هایتان را بشویید .

۹۰-گزینه (۲). او خواهر بزرگتر من است و من همیشه برای نصیحت‌هایش **ارزش** ویژه‌ای قائل بوده‌ام .

۹۱-گزینه (۴). پرنیا هرگز اسباب‌بازی‌هایش را با پسرعموها و دخترعموهایش **تقسیم نمی‌کند**.

۹۲-گزینه (۳). **وظیفه** ماست که به سالمندان در انجام برخی کارهای سخت کمک کنیم.

۹۳-گزینه (۱). این پروژه دو هفته **بعد** کامل خواهد شد.

۹۴-گزینه (۲). اولین **تلاش** آن‌ها برای صعود به سبلان با شکست پایان یافت.

پاسخ تمرین‌های صفحه ۵۲ :

۹۵. پنی‌سیلین توسط الکساندر فلمینگ **کشف شد** .

۹۶. یک **داروی** جدید توسط پزشکان ساخته شده است تا سرطان را درمان کند .

۹۷. لامپ، دوربین، هواپیما و تلفن توسط دانشمندان **اختراع شده‌اند**.

۹۸. سم سرکار نیامده. **شنیده‌ام** مریضه، مگه نه؟

۹۹. پزشکان دارند **وضع** سلامت او را بررسی می‌کنند .

۱۰۰. صبح **زود** بیدار می‌شوم و برای خودم املت درست می‌کنم .

۱۰۱. بعضی‌هایشان مثل ماشین ظرفشویی و بازی‌های کامپیوتری توسط افراد **عادی** مثل کارگران، خانه‌داران و دانش‌آموزان ساخته شده‌اند .

۱۰۲. نسل کنونی و آینده ما این ارزش‌ها را **همراه خود خواهد داشت** و یاد خواهد گرفت که وقتی پیر می‌شویم به ما هم احترام بگذارند .

۱۰۳. سالمندان خیلی چیزها دارند که با ما در میان بگذارند، تجربه‌هایشان در زندگی، **شکست‌هایشان**، موفقیت‌هایشان و خیلی چیزهای دیگر .

۱۰۴. یک جمله با بیش از یک نهاد، بیش از یک فعل و یک حرف ربط مثل **و**، **یا**، **اما** یا **پس** یک **جمله مرکب** نامیده می‌شود.

۱۰۵. دانشمندان در سراسر دنیا دارند تلاش می‌کنند که داروی برای ایدز **کشف کنند** .

۱۰۶. تصمیم گرفته شد که تنها **راه‌حل** ممکن برای او ترک شرکت بود.

C.۱۰۷

E.۱۰۸

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

A.۱۰۹

B.۱۱۰

F.۱۱۱

D.۱۱۲

پاسخ تمرین‌های صفحه ۵۴ :

۱۱۳. دو طوطی دارم که در قفس نگهداری می‌شوند.

۱۱۴. مادرم فست‌فود دوست ندارد و اصلاً نمی‌خورد .

۱۱۵. پول جک در قطار دزدیده شد .

۱۱۶. خیلی برای ما مهم است که به بزرگترهایمان احترام بگذاریم.

۱۱۷. مثل ما بچه بودند و الان بزرگ شده‌اند.

۱۱۸. چند سال بعد ما هم بزرگ خواهیم شد .

۱۱۹. چرا تلاش‌های مکرر برای یافتن یک راه‌حل دائمی برای این مشکل با شکست مواجه شده‌اند ؟

۱۲۰. ۵۰۰۰ نفر از سراسر دنیا برای شرکت در این کنفرانس دعوت شده‌اند.

۱۲۱. چیزهای زیادی هست که از پدر و مادرم در مورد میراث گذشته‌مان یاد بگیریم.

۱۲۲. این تاریخ و میراث یک حس تعلق به ارمغان می‌آورد .

۱۲۳. دانشمندان در سراسر دنیا دارند تلاش می‌کنند که داروی برای ایدز کشف کنند .

۱۲۴. بزرگترهایمان یا با این ارزش‌های اخلاقی و چارچوب‌ها بار آمده‌اند، یا آنها را یاد گرفته‌اند یا ایجاد کرده‌اند .

D.۱۲۵

F.۱۲۶

A.۱۲۷

B.۱۲۸

C.۱۲۹

E.۱۳۰

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

پاسخ تمرین‌های صفحه ۵۵ :

۱۳۱-گزینه (h). **curious**: خواستار دانستن چیزی بودن

۱۳۲-گزینه (d). **experiment**: یک آزمایش علمی برای تشخیص صحت یک نظریه

۱۳۳-گزینه (g). **result**: چیزی که هست یا رخ می‌دهد به‌خاطر چیز دیگری که قبلاً رخ داده

۱۳۴-گزینه (i). **comfortable**: چیزی که باعث می‌شود از لحاظ جسمی راحت و آرام شوید

۱۳۵-گزینه (b). **value**: مقدار پولی که یک چیز می‌ارزد

۱۳۶-گزینه (c). **heritage**: باورهای سنتی، ارزش‌ها، رسم و رسوم و غیره مربوط به یک خانواده، کشور یا جامعه

۱۳۷-گزینه (f). **rule**: یک دستورالعمل رسمی که نشان می‌دهد کارها چگونه انجام شود و چه چیزی مجاز است

۱۳۸-گزینه (a). **discover**: پیدا کردن چیزی یا کسی یا به‌طور اتفاقی یا در نتیجه گشتن در پی آن

۱۳۹-گزینه (c). نگه داشتن : **store / keep**

۱۴۰-گزینه (g). مغرور و مفتخر : **honored / proud**

۱۴۱-گزینه (e). محافظت کردن : **look after / protect**

۱۴۲-گزینه (b). به‌ندرت : **hardly / rarely**

۱۴۳-گزینه (a). تمام کردن : **finish / end**

۱۴۴-گزینه (d). کمبود و فقدان : **loss / lack**

۱۴۵-گزینه (f). اختراع کردن : **create / invent**

۱۴۶-گزینه (c). جدی: **serious** بی‌معنی: **meaningless**

۱۴۷-گزینه (f) زود: **early** دیر: **late**

۱۴۸-گزینه (b). خارق‌العاده : **wonderful** معمولی : **usual**

۱۴۹-گزینه (g). مشابه : **similar** متفاوت : **different**

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

۱۵۰- گزینه (a). درست : right غلط : false

۱۵۱- گزینه (d). دادن : provide گرفتن : take

۱۵۲- گزینه (e). بومی : native خارجی : foreign

۱۵۳. دفتر خاطرات دفتری است که در آن احساسات یا **thoughts** افکارتان را ثبت می‌کنید .

۱۵۴. یک **collocation** همایند دو یا چند کلمه است که با هم می‌آیند .

۱۵۵. حافظ به‌عنوان منبع **inspiration** الهام برای شاعران و نویسندگان زیادی در سراسر جهان شناخته می‌شود.

۱۵۶. دانشمندان **solutions** راه‌حل مشکلات را پیدا می‌کنند.

۱۵۷. پزشکان داروی جدیدی ساخته‌اند تا سرطان را **cure** درمان کند .

پاسخ تمرین‌های صفحه ۵۶ :

۱۵۸- گزینه (۱). خیلی مهم است که **توجه** کنیم سالمندان از ابتدا پیر به دنیا نیامده‌اند.

۱۵۹- گزینه (۲). حافظ بیشتر به خاطر نوعی شعر **خاص** که به آن غزل گفته می‌شود، به یاد آورده می‌شود.

۱۶۰- گزینه (۳). حافظ به عنوان الهام‌بخش بسیاری از شاعران و **نویسندگان** در سراسر جهان شناخته می‌شود.

۱۶۱- گزینه (۲). برخی **ابزارها** و فناوری‌ها اصلاً توسط دانشمندان ساخته نمی‌شوند.

۱۶۲- گزینه (۴). **مهم نیست** او در زندگی چه می‌کند، چه کسی است و کجا زندگی می‌کند؛ او واقعاً باهوش و مهربان است.

۱۶۳- گزینه (۳). ما باید پدر و مادرمان را همان‌طور که آن‌ها ما را **بی‌قید و شرط** دوست دارند، دوست بداریم.

۱۶۴- گزینه (۴). وقتی ما قدردان محبت‌شان هستیم و به آن‌ها احترام می‌گذاریم، احساس **افتخار** می‌کنند.

۱۶۵- گزینه (۱). برادرم سعی می‌کرد از پدر و مادرم برای سفر به شمال، رضایت **جلب** کند.

۱۶۶- گزینه (۱). پزشکان در حال بررسی **وضعیت** سلامتی او هستند تا بیماری‌اش را درمان کنند.

۱۶۷- گزینه (۱). این لباس راحت نیست، بنابراین او به **ندرت** آن را می‌پوشد.

۱۶۸- گزینه (۲). میراث و تاریخ ما به ما حسی از **هویت** گذشته‌مان می‌دهد.

۱۶۹- گزینه (۴). بزرگان ما **مایل‌اند** به ما بگویند چه قوانین و رهنمودهایی باعث موفقیت آن‌ها شده است.

پاسخ تمرین‌های صفحه ۵۸ :

۱۷۰. اولین فرهنگ لغت فارسی حدود ۴۰۰۰ سال پیش **گردآوری شد** .

۱۷۱. بزرگترین دیکشنری جهان ۱۳۴۴ سال **طول کشید** تا تکمیل شود.

۱۷۲. هر سال حدود ۴۰۰۰ لغت جدید به دیکشنری انگلیسی **اضافه می‌شود** .

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

۱۷۳. قرار است مجید یک دیکشنری مناسب برای کلاس زبانش انتخاب کند .
۱۷۴. درست است. در وهله اول، یک دیکشنری مخصوص زبان آموزان را توصیه می‌کنم .
۱۷۵. این برای دانش آموزان خارجی طراحی شده. همچنین به آن‌ها کمک می‌کند انگلیسی را بهتر یاد بگیرند .
۱۷۶. اندازه کوچکترین دیکشنری جهان ۸۱×۲۷ میلی‌متر است که باید با ذره‌بین خوانده شود .
۱۷۷. به گمانم یک دیکشنری تک‌زبان برای شما مناسبتر باشد، زیرا می‌توانید اطلاعات مربوط به لغت را به زبان انگلیسی بیابید .
۱۷۸. تازه داشتم از بازی لذت می‌بردم. با خود فکر کردم آیا او نیز دارد لذت می‌برد یا نه .
۱۷۹. از رفتار لباس پوشیدنش می‌شد فهمید که او خارجی است.
۱۸۰. آن مرد به تنهایی هرچه برایش کار کرده بودیم را نابود کرد و زحمت زیاد ما را نابود حیف کرد .
۱۸۱. داریم تلاش می‌کنیم که فهرستی از افراد مناسب برای این شغل گردآوری کنیم.

C. ۱۸۲

A. ۱۸۳

E. ۱۸۴

B. ۱۸۵

F. ۱۸۶

D. ۱۸۷

پاسخ تمرین‌های صفحه ۶۰ :

۱۸۸. لازم است صندلی‌ها را دور میز بچینیم .
۱۸۹. دور مدخل دیکشنری برای لغت "هدف" را خط کشیدم .
۱۹۰. C. نماد کربن است .
۱۹۱. ج. ا. مخفف جمهوری اسلامی است .
۱۹۲. مهران نمی‌فهمید معلم دارد چه می‌گوید .
۱۹۳. این کتاب فقط یک مقدمه دو صفحه‌ای دارد .
۱۹۴. یک دیکشنری خوب به استفاده‌کننده اطلاعاتی نظیر دیکته، تلفظ و تعریف می‌دهد .
۱۹۵. در این درس، نکات مفیدی درمورد استفاده موثر از دیکشنری به شما داده می‌شود .

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

۱۹۶. بنابراین، در وهله اول نیازهایتان را **بشناسید**. بدون انتخاب درست نمی‌توانید نیازهای زبانیتان را رفع کنید .
۱۹۷. این می‌تواند گیج‌کننده باشد اگر ندانید این کلمات مخفف **چه چیزی هستند** .
۱۹۸. این کلمات به شما کمک خواهند کرد که لغتی که در پی آن هستید را در **بخش** حروف مربوط به آن پیدا کنید .
۱۹۹. از طریق جمله‌های مثال، سعی کنید ترکیب لغات را یاد بگیرید که دایره واژگانتان را **گسترش دهید** .

D. ۲۰۰

A. ۲۰۱

B. ۲۰۲

F. ۲۰۳

C. ۲۰۴

E. ۲۰۵

پاسخ تمرین‌های صفحه ۶۲ :

۲۰۶. کوسه‌ها به‌طور **میانگین** سالانه چهل نفر را می‌کشند.
۲۰۷. شغلم خیلی سخت‌تر **شده است** .
۲۰۸. او **اصلاً خوش‌مشرب** نبود و ساکت می‌ماند.
۲۰۹. پلیس بر این عقیده است که آتش **اتفاقی** شروع شده است .
۲۱۰. آلودگی دارد محصولات را به **خطر می‌اندازد**.
۲۱۱. با **بدون موفقیت** دنبال نقشه کرمان می‌گشتیم.
۲۱۲. اولین فرهنگ لغت فارسی که هنوز هم **چاپ می‌شود** ۹۰۰ سال پیش گردآوری شده است .
۲۱۳. لیست مدخل‌ها **طبق** حروف آخر کلمات چیده شده است .
۲۱۴. این دیکشنری چندین بار **چاپ شده است** و گنجینه‌ای ارزشمند از زبان فارسی است.
۲۱۵. او کتاب‌ها و روزنامه‌هایی که از دکه **می‌گیرد** را می‌خواند.
۲۱۶. **ادعا می‌شد** که برخی پزشکان ۸۰ ساعت در هفته کار می‌کنند .
۲۱۷. وزیر کار گفت که اصلاحات شغل‌های جدید **ایجاد خواهد کرد** .

A. ۲۱۸

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

C.۲۱۹

F.۲۲۰

E.۲۲۱

B.۲۲۲

D.۲۲۳

پاسخ تمرین‌های صفحه ۶۳ :

۲۲۴-گزینه(c). **arrange**: چیدن و مرتب کردن

۲۲۵-گزینه(f). **suppose**: فکر کردن و باور داشتن

۲۲۶-گزینه(a). **symbol**: چیزی که مخفف چیز دیگریست

۲۲۷-گزینه(e). **contain**: چیزی در خود داشتن

۲۲۸-گزینه(d). **recommend**: به کسی بگوییم چیزی خوب است

۲۲۹-گزینه(i). **combination**: چیدمانی به یک ترتیب مشخص

۲۳۰-گزینه(g). **effectively**: به طریقی که موفقیت‌آمیز باشد و به خواسته موردنظر دست یابید.

۲۳۱-گزینه(h). **jump into**: ناگهان تصمیم به انجام کاری گرفتن

۲۳۲-گزینه(b). **big / large**: بزرگ

۲۳۳-گزینه(d). **collect / compile**: گردآوری کردن

۲۳۴-گزینه(f). **think/ consider**: فکر کردن

۲۳۵-گزینه(e). **goal / purpose**: هدف

۲۳۶-گزینه(g). **recognize / identify**: شناختن

۲۳۷-گزینه(a). **select / choose**: انتخاب کردن

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

۲۳۸-گزینه (c). پیشنهاد کردن : recommend / suggest

۲۳۹-گزینه (c). خارجی : foreign بومی : native

۲۴۰-گزینه (e). سخت : difficult آسان : easy

۲۴۱-گزینه (g). احتمالاً : probably قطعاً : certainly

۱۴۲-گزینه (f). خاص : particular عام : general

۲۴۳-گزینه (d). به دست آوردن : achieve از دست دادن : lose

۲۴۴-گزینه (a). مفید : helpful بیفایده : useless

۲۴۵-گزینه (b). ایجاد کردن : generate از بین بردن : destroy

۲۴۶. لازم است آن دیکشنری با یک **magnifying** ذره‌بین خوانده شود .

۲۴۷. قرار است مجید یک دیکشنری **suitable** مناسب برای کلاس زبانش انتخاب کند.

۲۴۸. این دیکشنری برای دانش‌آموزان خارجی **designed** طراحی شده است.

۲۴۹. خب، معمولاً سه سطح وجود دارد: **elementary** پایه، متوسط و پیشرفته.

۲۵۰. **Symbol** نماد کربن C است.

پاسخ تمرین‌های صفحه ۶۴ :

۲۵۱-گزینه (۳). جدا **توصیه می‌کنم** با یک وکیل حرفه‌ای در این مورد مشورت کنید .

۲۵۲-گزینه (۱). با کمک چنین تکنولوژی پیشرفته‌ای، می‌توانید با افراد در سراسر جهان **ارتباط** برقرار کنید .

۲۵۳-گزینه (۲). با توجه به تجربه‌تان، جدا **فکر می‌کنم** از پس این کار بر خواهید آمد .

۲۵۴-گزینه (۲). آیا **فکر کرده‌ای** چه کار خواهی کرد اگر استخدام نشوی ؟

۲۵۵-گزینه (۲). در سال ۱۹۰۶ زلزله‌ای خیلی از ساختمان‌های سانفرانسیسکو را **نابود کرد**.

۲۵۶-گزینه (۲). دانش‌آموزان باید متن را بخوانند و قسمت‌هایی را مشخص کنند که این **ادعا** را پشتیبانی می‌کند.

۲۵۷-گزینه (۲). برای اینکه بتوانید از یک فرهنگ لغت مؤثرتر استفاده کنید، ابتدا باید با اطلاعات مفیدی **آشنا** باشید.

۲۵۸-گزینه (۲). چند سؤال درباره موضوع **طرح کنید** تا در جلسه بپرسید.

۲۵۹-گزینه (۴). یکی از راه‌های **پی بردن** به معنی یک کلمه این است که به ارتباط آن با سایر کلمات توجه کنید.

۲۶۰-گزینه (۳). **قطع** ناگهانی برق در طول طوفان باعث شد آن‌ها نتوانند جلسه را ادامه دهند.

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

۲۶۱-گزینه (۴). او به طور غیرمنتظره تماسی از یک دوست قدیمی که سال‌ها با او صحبت نکرده بود دریافت کرد.

۲۶۲-گزینه (۱). توضیح او آنقدر غیرقابل فهم بود که نتوانستیم منظورش را درک کنیم.

پاسخ تمرین‌های صفحه ۶۶ :

۲۶۳. اگر آن پیرمرد عینکش را همراه داشت، می‌توانست روزنامه را بخواند.

۲۶۴. اگر گرم‌تر میشد، می‌رفتند شمال .

۲۶۵. نمی‌توانیم برویم پارک اما به جایش می‌توانیم یکی از بازی‌های فکریمان را انجام دهیم .

۲۶۶. اگر زودتر تکالیف را انجام می‌دادی، الان می‌توانستی بروی بیرون .

۲۶۷. پاراگراف چند جمله درمورد یک موضوع است .

۲۶۸. در هر پاراگراف، جمله‌ها با یکدیگر دسته شده‌اند.

۲۶۹. اقیانوس‌ها و دریاچه‌ها خیلی نکات مشترک دارند اما خیلی هم متفاوت‌اند .

۲۷۰. هردو پهنه‌های آب هستند اما اقیانوس‌ها پهنه‌های بزرگی از آب شورند در حالی که دریاچه‌ها پهنه‌های بسیار کوچکتري از آب شیرین‌اند.

۲۷۱. اقیانوس خانه بزرگترین حیوانات روی زمین است در حالی که دریاچه‌ها بستر زندگی گونه‌های زنده بسیار کوچکتري هستند.

۲۷۲. صنایع دستی مثال‌های خوبی از فرهنگ و هنر یک کشورند .

۲۷۳. هرگاه یک شیرینی روی زمین پیدا کنند، به آن می‌چسبند و به خانه‌شان می‌برند .

۲۷۴. در طول تابستان آن‌ها برای فصل زمستان آذوقه جمع می‌کنند.

D. ۲۷۵

A. ۲۷۶

F. ۲۷۷

B. ۲۷۸

C. ۲۷۹

E. ۲۸۰

پاسخ تمرین‌های صفحه ۶۸ :

۲۸۱. ستاره‌ها نقطه‌های روشن ریز در فضا هستند .

۲۸۲. در یک شب با آسمان صاف، می‌توانیم ۲۰۰ تا ۳۰۰ ستاره را بدون استفاده از تلسکوپ ببینیم .

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

۲۸۳. ستاره‌ها ریز به نظر می‌رسند چون خیلی از زمین دورند.

۲۸۴. دیکشنری آنلاین آنی است که در اینترنت قابل دسترسی است .

۲۸۵. یک سمک برای افرادی که از عدم شنوایی رنج می‌برند موجود است .

۲۸۶. مثل باقی وسایل کمکی ، صداها را به لرزش تبدیل می‌کند.

۲۸۷. در روزگار قدیم منجمان الگوهای در ستاره‌های آسمان می‌یافتند.

۲۸۸. دیکشنری‌های آنلاین دسترسی مستقیم و فوری به دیتابیس‌های بزرگی از معانی و دیکته یک لغت را به شما می‌دهند .

۲۸۹. این دستگاه لرزش‌ها را مستقیماً به آهنربا و سپس به گوش میانی منتقل می‌کند که باعث تولید صدای واضح‌تری می‌شود.

۲۹۰. این دستگاه آن‌هایی که از ناشنوایی در گوش میانی در اثر عفونت یا مشکلات دیگر رنج می‌برند را کمک می‌کند .

۲۹۱. اگر قدرت فرابشری داشتی دوست داشتی چه توانایی‌هایی داشته باشی ؟

۲۹۲. دیکشنری کتابی است که معانی لغات و اصطلاحات را توضیح می‌دهد .

C. ۲۹۳

B. ۲۹۴

E. ۲۹۵

A. ۲۹۶

F. ۲۹۷

D. ۲۹۸

پاسخ تمرین‌های صفحه ۷۰ :

۲۹۹. تفاوت بین دیکشنری‌های فنی و بیوگرافی چیست؟

۳۰۰. او داشت به جلو می‌دوید و دستش را تکان می‌داد.

۳۰۱. آن‌ها با زبان اشاره حرف می‌زدند.

۳۰۲. آن پرنده علامت‌های سفید روی بال‌هایش داشت.

۳۰۳. آسپیرین یک داروی ساده اما بسیار کارآمد است.

۳۰۴. مقادیر عظیمی داده از دست رفت. حداقل یک سال برای جمع‌آوری آنچه نیاز داریم لازم است .

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

۳۰۵. هیدروژن و اکسیژن برای تشکیل آب ترکیب می‌شوند .
۳۰۶. هدف این برنامه کودک‌های تلویزیونی یک گروه سنی خاص است و برای همه نیست .
۳۰۷. این سازمان تاسیس شده است که به حیوانات کمک کند و از حیات وحش در سراسر اروپا محافظت نماید .
۳۰۸. جای نیش غیرطبیعی حشرات روی کمربست، باید آزمایش بدهی .
۳۰۹. عفونت خطرناک نیست فقط خیلی دردناک است.
۳۱۰. این رابطه طی سال‌ها به وجود آمده است .

B. ۳۱۱

E. ۳۱۲

A. ۳۱۳

F. ۳۱۴

C. ۳۱۵

D. ۳۱۶

پاسخ تمرین‌های صفحه ۷۱ :

- ۳۱۷- گزینه (h). appear: شروع به دیده شدن، رسیدن یا بودن در جایی
- ۳۱۸- گزینه (d). astronaut: کسی که در سفینه کار می‌کند و با آن سفر می‌کند
- ۳۱۹- گزینه (a). convert: تغییر شکل چیزی به چیز دیگر
- ۳۲۰- گزینه (b). pattern: راه و روش عادی که چیزی اتفاق می‌افتد، شکل می‌گیرد یا انجام می‌شود.
- ۳۲۱- گزینه (f). invisible: چیزی که دیده نمی‌شود.
- ۳۲۲- گزینه (c). immediate: چیزی که در حال حاضر وجود دارد یا نیاز است که خیلی زود به آن پرداخته شود.
- ۳۲۳- گزینه (g). access: حق ورود به جایی، استفاده از چیزی یا دیدن کسی .
- ۳۲۴- گزینه (i). aid: کمک یا نصیحت که به کسی که نیاز دارد داده می‌شود.

E- ۳۲۵

C- ۳۲۶

A- ۳۲۷

B- ۳۲۸

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

۳۲۹-گزینه (c). موثر : useful / effective

۳۳۰-گزینه (f). دردناک : hurtful / painful

۳۳۱-گزینه (a). ترکیب : mix / combine

۳۳۲-گزینه (b). زیر : under / below

۳۳۳-گزینه (g). چیدن : arrange / organize

۳۳۴-گزینه (d). به نظر رسیدن : seem / appear

۳۳۵-گزینه (e). فضا و جا : room / space

۳۳۶-گزینه (f). خارجی : in pairs

بومی : single

۳۳۷-گزینه (d). سخت : tiny

آسان : huge

۳۳۸-گزینه (a). احتمالاً : primarily

قطعا : finally

۳۳۹-گزینه (g). خاص : cause

عام : effect

۳۴۰-گزینه (b). به دست آوردن : imaginary

از دست دادن : real

۳۴۱-گزینه (e). مفید : common

بی‌فایده : rare

۳۴۲-گزینه (c). ایجاد کردن : soon

از بین بردن : late

پاسخ تمرین‌های صفحه ۷۲ :

۳۴۳. یک سمعک برای کسانی که از ناشنوایی **suffering** رنج می‌برند موجود است.

۳۴۴. این دستگاه به کسانی که ناشنوایی در اثر **infections** عفونت یا مشکلات دیگر دارند کمک می‌کند .

۳۴۵. در یک شب با آسمان صاف، می‌توانیم ۲۰۰۰ تا ۳۰۰۰ ستاره را بدون استفاده از **telescope** تلسکوپ ببینیم .

۳۴۶. ستاره‌ها در آسمان **tiny** کوچک به نظر می‌رسند چون از زمین خیلی دورند .

۳۴۷. آن حشرات در **anthills** لانه مورچه زندگی می‌کنند .

۳۴۸-گزینه (۱). از من انتظار نداشته باش معنی کلمه‌ای که **ریشه‌اش** اسپانیایی است را بدانم .

۳۴۹-گزینه (۳). دوست من، همیشه مدتی که با هم بودیم را **ارج** خواهم نهاد .

۳۵۰-گزینه (۴). تمام روز فقط در تخته دراز می‌کشم و **به** تزیینات بالای سرم نگاه می‌کنم .

۳۵۱-گزینه (۳). هر بار که به این رستوران می‌رود همان غذا را **سفارش** می‌دهد .

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

- ۳۵۲-گزینه (۱). لیست مدخل‌ها طبق آخرین حروف کلمات چیده شده است.
- ۳۵۳-گزینه (۲). موزه یک مجموعه تأثیرگذار از آثار هنری باستانی یونان و مصر دارد.
- ۳۵۴-گزینه (۳). اگر قدرت‌های فرانسایی داشتی، چه توانایی‌ای را دوست داشتی داشته باشی؟
- ۳۵۵-گزینه (۴). فرهنگ‌نامه‌هایی که معنی کلمات را توضیح می‌دهند، یک تعریف روشن از آن‌ها ارائه می‌کنند.
- ۳۵۶-گزینه (۱). یک جلد (کتاب) هر دو طرف را ترجمه می‌کند؛ برای مثال، نیمی از انگلیسی به فارسی و نیم دیگر از فارسی به انگلیسی.
- پاسخ تمرین‌های صفحه ۷۴ :

۳۵۷. اولین توربین بادی ۳۰۰ سال پیش از میلاد در ایران باستان استفاده شد .
۳۵۸. یک توربین بادی می‌تواند برق لازم برای روشن کردن ۳۰۰ خانه را تولید کند .
۳۵۹. منابع انرژی تجدیدپذیر سه برابر سوخت‌های فسیلی شغل ایجاد می‌کنند.
۳۶۰. آلبرت انیشتین برای آزمایش‌هایش در زمینه انرژی خورشیدی در سال ۱۹۲۱ جایزه نوبل را برد .
۳۶۱. استفاده از ماشین ظرفشویی آب خیلی بیشتری از شست‌وشو با دست صرفه‌جویی می‌کند .
۳۶۲. بگذارید مانیتور کامپیوترتان موقتاً خاموش شود یا آن را خاموش کنید که انرژی بیشتری صرفه‌جویی کنید.
۳۶۳. لامپهای ال‌ای‌دی ۷۵ درصد کمتر از لامپ‌های رشته‌ای برق مصرف می‌کنند و ۱۰ برابر بیشتر ماندگارند.
۳۶۴. آن‌ها سیستم‌های خنک‌کننده طبیعی هوا هستند و می‌توانند به‌جای کولرهای برقی استفاده شوند.
۳۶۵. برخی دانشمندان دارند روی تولید برق از گیاهان کار می‌کنند. به این صورت که وقتی گیاه دارد رشد می‌کند برق تولید می‌شود.
۳۶۶. توربین‌های بادی انرژی جنبشی باد را تبدیل به نیروی مکانیکی می‌کنند.
۳۶۷. لامپ‌های جدید برق کمتری مصرف می‌کنند.
۳۶۸. می‌دانم می‌شود از آب و نور خورشید برق تولید کرد. چگونه می‌شود از باد برق تولید نمود؟

C. ۳۶۹

A. ۳۷۰

F. ۳۷۱

E. ۳۷۲

D. ۳۷۳

B. ۳۷۴

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

پاسخ تمرین‌های صفحه ۷۶ :

۳۷۵. برای تولید هرگونه انرژی، منابع زمین مورد استفاده قرار می‌گیرد.

۳۷۶. منابع اصلی زمین سوخت‌های فسیلی مثل گاز طبیعی، نفت و زغال‌سنگ هستند.

۳۷۷. بیشتر انرژی‌مان را از سوخت‌های فسیلی دریافت می‌کنیم اما این کار برای محیط زیست مضر است.

۳۷۸. سوخت‌های فسیلی تجدیدنپذیرند و به‌سادگی جایگزین نمی‌شوند .

۳۷۹. به آن‌ها منابع انرژی پاک گفته می‌شود چون زمین را آلوده نمی‌کنند.

۳۸۰. انرژی پاک تجدیدپذیر است. این انرژی از منابعی به دست می‌آید که قابلیت جایگزین شدن دارند .

۳۸۱. وقتی منابع انرژی تجدیدپذیر استفاده شوند، تقاضا برای سوخت‌های فسیلی کاهش می‌یابد .

۳۸۲. انرژی خورشیدی توسط اشعه‌ای که به زمین می‌رسد تولید می‌شود.

۳۸۳. برای مثال ایرانیان، از طراحی‌ها و چیدمان‌های خاص برای پنجره‌ها، بالکن‌ها و حیاط استفاده می‌کنند که بیشترین میزان نور خورشید را دریافت کنند .

۳۸۴. انواع مختلف مواد نیز ممکن است در ساخت خانه‌ها استفاده شود .

۳۸۵. این پنل‌های خورشیدی با جذب نور خورشید گرما را جمع‌آوری کرده و انرژی خورشیدی تولید می‌کنند .

۳۸۶. سوخت‌های فسیلی هر ساله استفاده می‌شوند و برای نسل‌های آینده هم ذخیره می‌شوند .

C. ۳۸۷

A. ۳۸۸

B. ۳۸۹

F. ۳۹۰

D. ۳۹۱

E. ۳۹۲

پاسخ تمرین‌های صفحه ۷۸ :

۳۹۳. کیوتر با کیوتر باز با باز.

۳۹۴. آشپز که دوتا شد آش یا شور می‌شود یا بی‌نمک.

۳۹۵. جوجه را آخر پاییز می‌شمارند.

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

۳۹۶. از دل برود هر آنکه از دیده برفت .

۳۹۷. مار گزیده از ریسمان سیاه و سفید می‌ترسد .

۳۹۸. با یک تیر دو نشان زدن.

۳۹۹. ممکن است در ابتدا کارها نتیجه ندهد، پس تا زمانی که موفق نشده‌اید به اینکه چه کار قرار است بکنید نیندیشید .

۴۰۰. خیلی زود چیزها و کسانی که جلوی چشم یا حاضر نیستند را فراموش خواهید کرد .

۴۰۱. وقتی آدم‌های زیادی دارند سعی در انجام کاری دارند و اعمال نظر می‌کنند، فرآیند گیج‌کننده خواهد شد و به نتایج بد خواهد انجامید.

۴۰۲. وقتی دو نفر با یکدیگر همکاری می‌کنند به نتایج و نظرات بهتر می‌رسند .

۴۰۳. تبدیل پسماند به انرژی به‌عنوان یکی از مفیدترین راه‌های حفظ منابع زمین شناخته شود .

۴۰۴. بعضی مواد در این فرآیند گازهای مضر آزاد می‌کنند.

E. ۴۰۵

C. ۴۰۶

A. ۴۰۷

F. ۴۰۸

D. ۴۰۹

B. ۴۱۰

پاسخ تمرین‌های صفحه ۷۹ :

۴۱۱-گزینه (h): variety: انواع مختلف چیزها یا آدم‌ها

۴۱۲-گزینه (i): tide: بالا و پایین آمدن آب دریا

۴۱۳-گزینه (a): replace: جای کسی یا چیزی را گرفتن

۴۱۴-گزینه (e): use up: تمام کردن چیزی

۴۱۵-گزینه (c): demand: مقدار محصولات یا خدماتی که مردم می‌خواهند

۴۱۶-گزینه (f): convert: تغییر در شکل یا خصوصیت

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

۴۱۷-گزینه (b). absorb: چیزی را جذب کردن، خصوصاً کم‌کم و به تدریج

۴۱۸-گزینه (g). consume: استفاده کردن از زمان، انرژی، کالاها و غیره

D-۴۱۹

A-۴۲۰

E-۴۲۱

B-۴۲۲

۴۲۳-گزینه (b). قدیمی : old / ancient

۴۲۴-گزینه (d). تولید کردن : generate / produce

۴۲۵-گزینه (g). انرژی : energy / power

۴۲۶-گزینه (a). تغییر دادن و عوض کردن : change / convert

۴۲۷-گزینه (e). تا انتها مصرف کردن : finish / use up

۴۲۸-گزینه (f). خواستن : want / demand

۴۲۹-گزینه (c). جذب کردن : take in / absorb

۴۳۰-گزینه (d). پاک : clean

آلوده : polluted

۴۳۱-گزینه (b). بالا رفتن : rise

افتادن : fall

۴۳۲-گزینه (g). کم‌کم : gradually

سریع : fast

۴۳۳-گزینه (f). قدیمی : ancient

مؤخر و جدید : recent

۴۳۴-گزینه (c). خاص : special

معمولی : general

۴۳۵-گزینه (e). رسیدن : reach

ترک کردن : leave

۴۳۶-گزینه (a). جدا و مستقل : separate

با هم : together

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

پاسخ تمرین‌های صفحه ۸۰ :

۴۳۷. خب، یک توربین **opposite** برعکس یک پنکه کار می‌کند .

۴۳۸. آنها سیستم‌های خنک‌کننده **natural** طبیعی هستند.

۴۳۹. نفت، زغال‌سنگ و گاز طبیعی سه **fuel** سوخت فسیلی رایج‌اند .

۴۴۰. ایران غنی از **resources** منابع نفتی است .

۴۴۱. این کارخانه رودخانه را **polluted** آلوده کرده است .

۴۴۲-گزینه (۳). تاثیرگذار بودن این دارو ثابت شده و برای **کاهش** فشار خون استفاده می‌گردد .

۴۴۳-گزینه (۲). هیچ‌چیز تا همیشه **باقی نمی‌ماند**. تا هست از آن لذت کافی ببرید.

۴۴۴-گزینه (۳). این کرم به‌راحتی **جذب پوست** می‌شود و بوی خیلی خوبی هم دارد .

۴۴۵-گزینه (۲). نمی‌خواهم کس دیگری **بفهمد**. فقط من و تو از این موضوع باخبریم.

۴۴۶-گزینه (۴). شیر را **تمام نکن**. کمی برای صبحانه لازم داریم .

۴۴۷-گزینه (۳). **نیروی برق‌آبی** در نتیجه سقوط یا جاری شدن آب تولید می‌شود.

۴۴۸-گزینه (۲). انرژی **جنبشی** می‌تواند توسط توربین بادی به نیروی مکانیکی تبدیل شود.

۴۴۹-گزینه (۴). برج‌های بادی سیستم‌های طبیعی خنک‌کننده هوا هستند و می‌توانند به جای دستگاه‌های **تهویه** هوای برقی استفاده شوند.

۴۵۰-گزینه (۲). **تقاضا** برای چنین مواد غذایی ارگانیکی در حال افزایش است.

پاسخ تمرین‌های صفحه ۸۲ :

۴۵۱. ممکن است وقتی زباله **سوزانده می‌شود** برخی گازهای خطرناک تولید شوند .

۴۵۲. آب می‌تواند در هوای سرد به یخ **تبدیل شود** .

۴۵۳. وقتی به مهمانی **رسیدم** پدر بزرگ و مادر بزرگم رفته بودند خانه.

۴۵۴. قبل از اینکه والیبال بازی کنیم چند عکس **گرفته بودیم** .

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

۴۵۵. پای مورچه‌ها خیلی قوی است که به آن‌ها کمک میکند خیلی سریع بدونند .

۴۵۶. گوشی‌های همراه به‌قدر کافی برای **حمل** در جیب کوچک هستند .

۴۵۷. دو **جزء سازنده** پاراگراف، جمله نتیجه‌گیری و جملات تأییدی هستند .

۴۵۸. آن‌ها شش پا دارند. هر پا سه **مفصل** دارد .

۴۵۹. درختان خیلی چیزهای لازم برای زندگی روزمره را **به ما می‌دهند**.

۴۶۰. پلیس فکر می‌کند فیلم دوربین‌های مداربسته ممکن است حاوی **سرنخ‌هایی** از هویت قاتل باشد .

۴۶۱. او داشت تلاش می‌کرد تفاوت بین هیپ‌هاپ و رپ را **توضیح دهد** .

۴۶۲. خیلی وقت ندارم بنابراین بیشتر از حد **لزوم** نمی‌مانم.

A. ۴۶۳

C. ۴۶۴

E. ۴۶۵

F. ۴۶۶

B. ۴۶۷

D. ۴۶۸

پاسخ تمرین‌های صفحه ۸۴ :

۴۶۹. خیلی از کشورها الان بر این عقیده‌اند که ماشین‌هایی که سوخت فسیلی مصرف می‌کنند باید با ماشین‌های الکتریکی **جایگزین شوند**.

۴۷۰. گاهی ۱۲ یا ۲۴ عدد یا حتی باتری‌های بیشتری برای **تامین** انرژی خودرو لازم است.

۴۷۱. مهندسان دارند تلاش می‌کنند باتری‌های بهتری بسازند که انرژی بیشتری **ذخیره کرده** و بیشتر دوام بیاورد .

۴۷۲. برای **حل** مشکل شارژ خودروهای الکتریکی، خودروهای هیبریدی هم در دسترس هستند .

۴۷۳. بار آخری که آنجا بود خیلی ناراحت بود. او **نگران** بود چون مدارکش را گم کرده بود.

۴۷۴. یک موتور الکتریکی **چرخ‌ها** را می‌چرخاند و یک باتری موتور را روشن نگه می‌دارد .

۴۷۵. برق، همان انرژی‌ای که لامپ‌هایتان را روشن می‌کند و تلویزیونتان را به کار می‌اندازد، در باتری‌های روی یک خودروی الکتریکی **ذخیره می‌شود** .

۴۷۶. این فرآیند از شارژ کردن وسایل **قابل‌حملی** که هر روز همراهتان این طرف و آن طرف می‌برید زیاد متفاوت نیست .

۴۷۷. این خودرو می‌تواند به یک شارژر مخصوص حتی در خانه‌ها **به برق زده شود** .

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

۴۷۸- می‌توان در خانه ماشین را به یک پریز معمولی برق به شارژ زد.

۴۷۹- خودروهای هیبریدی مزایای موتورهای بنزینی و الکتریکی را ترکیب می‌کنند .

۴۸۰- می‌توان آن‌ها را برای دستیابی به اهداف مختلفی طراحی کرد، مثل مصرف بهتر سوخت یا قدرت بیشتر.

C. ۴۸۱

A. ۴۸۲

F. ۴۸۳

B. ۴۸۴

D. ۴۸۵

E. ۴۸۶

پاسخ تمرین‌های صفحه ۸۵ :

۴۸۷- گزینه (g). obey: انجام کاری که کسی می‌گوید

۴۸۸- گزینه (c). die out: ناپدید شدن یا دیگر وجود نداشتن

۴۸۹- گزینه (e). mention: نوشتن یا حرف زدن از چیزی یا کسی

۴۹۰- گزینه (b). event: چیزی که اتفاق می‌افتد، معمولاً چیزی خاص یا غیرمعمول

۴۹۱- گزینه (d). repeat: گفتن یا نوشتن مجدد چیزی

۴۹۲- گزینه (i). favorite: آنچه بیشتر از همه دوستش دارید

۴۹۳- گزینه (h). upset: ناراحت یا نگران چون اتفاق ناخوشایندی افتاده است

۴۹۴- گزینه (f). apologize: معذرت خواهی کردن از کسی

۴۹۵- گزینه (e). امتیاز : point / score

۴۹۶- گزینه (c). داشتن : have / carry

۴۹۷- گزینه (f). نوع : type / kind

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

۴۹۸-گزینه (g). نفع : gain / benefit

۴۹۹-گزینه (a). ناراحت : worried / upset

۵۰۰-گزینه (b). کار کردن : run / roll

۵۰۱-گزینه (d). غریب : unfamiliar / strange

استفاده : use

۵۰۲-گزینه (d). ضرر : harm

جذب کردن : absorb

۵۰۳-گزینه (g). آزاد کردن : give off

به دست آوردن : gain

۵۰۴-گزینه (b). از دست دادن : lose

واضح : clear

۵۰۵-گزینه (f). گیج کننده : confusing

ضعیف : weak

۵۰۶-گزینه (a). قوی : strong

شکست خوردن : fail

۵۰۷-گزینه (e). موفق شدن : succeed

آینده : future

۵۰۸-گزینه (c). تاریخ : history

۵۰۹. آن‌ها دوست دارند با هم وقت **spend** بگذرانند .

۵۱۰. باید خیلی تمرین کنید تا در یک چیز ماهر **become** شوید.

۵۱۱. خیلی زود چیزها و کسانی که جلوی چشم یا حاضر نیستند را **forget** فراموش خواهید کرد .

۵۱۲. وقتی دو نفر **cooperate** با یکدیگر همکاری می‌کنند به نتایج و نظرات بهتر می‌رسند .

۵۱۳. **Likelihood** احتمال شنیدن ضرب‌المثل بالاست .

پاسخ تمرین‌های صفحه ۸۶ :

۵۱۴-گزینه (۳). سعی کنید در چیزی سرمایه‌گذاری کنید که راحت به پول تبدیل شود .

۵۱۵-گزینه (۳). بیماری‌اش آنقدر وخیم بود که حتی باتجربه‌ترین پزشکان هم نمی‌توانستند درمانش کنند .

۵۱۶-گزینه (۳). تا یک لوله‌کش بیمار که درستش کند سوراخ را با یک پارچه ببند .

۵۱۷-گزینه (۲). ممکن است بعضی مواد در این فرآیند گازهای مضر آزاد کنند .

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

۵۱۸-گزینه (۱). از دور کمی شکل پدرش است .

۵۱۹-گزینه (۳). شما خیلی زود افرادی یا چیزهایی را فراموش می‌کنید که دیگر قابل مشاهده یا حاضر نیستند.

۵۲۰-گزینه (۱). این مواد ممکن است در این فرایند تولید شوند.

۵۲۱-گزینه (۲). یکی از مشتریان ما که قبلاً به دفترمان آمده بود، خیلی ناراحت بود چون مدارکش را گم کرده بود.

۵۲۲-گزینه (۳). آن خارجی برای عصبانیتش عذرخواهی کرد و رفت.

۵۲۳-گزینه (۱). آن‌ها می‌توانند طوری طراحی شوند که اهداف مختلفی را برآورده کنند، مثل صرفه‌جویی بهتر در سوخت یا قدرت بیشتر.

۵۲۴-گزینه (۳). مردم این شهر از یک تنوعی از پیشینه‌های مختلف می‌آیند.

بخش لیسنینگ

پاسخ تمرین‌های یک دوازدهم بخش اول :

1- A. distinguished B. hugged C. score D. shouted E. forgive

2- **Respect** is not only for people, you also need to respect nature. You should learn to respect nature and also teach it to your next **generation**. There are some good ways to **improve** the sense of respect for nature among society. When you are outside with your children, take the time to show them the beauty of nature. Show them the blueness of the sky on a clear, bright day, or grey sky on a cloudy day. Ask your child to touch trees, rocks and leaves to feel the **temperatures**.

3- A. 3 B. 3 C. 3 D. 1

4- A. 2 B. 1 C. 3 D. 1 E. True F. False

پاسخ تمرین‌های یک دوازدهم بخش دوم :

5- A. inspiration B. description C. provide D. religious E. location

6- Hafez is known to be as one of the most **famous** Persian poets of all time. He was born sometime between the years 1310 and 1337 A.D. in Shiraz. In his **childhood**, he received religious education. He is called Hafez because he learned the Holy Quran by heart. Hafez is mostly remembered for a special type of poetry that is called Ghazal. **Emotions** and ethics are used in Ghazals a lot. The collection of his poems is called Divan. It has been translated into countless languages including German, English and French. Hafez is known to be the inspiration for many poets and **authors** around the world.

7- A. 3 B. 2 C. 2 D. 4

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

8- A. 1 B. 3 C. 2 D. 1 E. False F. False

پاسخ تمرین‌های یک دوازدهم بخش سوم :

9- A. inform B. deserves C. value D. principles E. unconditional

10- No **matter** what we do in our lives, who we are, and where we live, we must love them as they love us unconditionally. They feel honored when we **appreciate** their love and respect them. So it is our **duty** to help them when they need us because they are not young enough to **handle** things on their own like before.

11- A. 1 B. 1 C. 2 D. 2

12- A. 2 B. 2 C. 3 D. 1 E. False F. True

پاسخ تمرین‌های یک دوازدهم آزمون جامع اول :

13- A. cages B. suitable C. curious D. necessary E. eliciting F. woven D. weather

14- Yet another important thing is our heritage and culture. We have much to learn from our parents **regarding** our heritage, to be proud of our past. This heritage and history brings a sense of **belonging**. Most importantly, it brings us a sense of **identity** of our past and the **responsibility** to protect it for our future generations. What I can add at the end is the role of our parents' morals, values, and principles in our lives. Our elders have either learned, created or have been **brought up** with a set of **morals**, values and **principles** in their lives. Our elders want the best for us and they are willing to tell us what set of rules and guidelines have made them successful, and hopefully, **peaceful**.

15- A. 4 B. 2 C. 1 D. 1

16- A. 3 B. 1 C. 1 D. False E. False

17- A. 2 B. 1 C. 1 D. False E. True

پاسخ تمرین‌های یک دوازدهم آزمون جامع دوم :

18- A. distinguished B. scores C. comprehension D. Rather E. description F. inspiration D. countless

19- Pablo Picasso was a **distinguished** artist. He was born in Spain on October 25, 1881. His father was a painter and art teacher. He helped his son to **improve** his artistic ability. When Picasso was 10 years old, his family move to Barcelona, Spain where Picasso took an exam to **attend** a popular Art School. The exam was going to take one **month**, however it was very surprising that Picasso finished it in one day. A few years later, he went to another school in Madrid. He was **bored**

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

with the old Teachings of Art School, and he did not want to paint like people hundreds of years ago. He really wanted to create something new. He moved to Paris where he worked as an artist and **created** his wonderful drawings. **During** this time, he created his famous Blue period works. In 1907, Picasso painted a painting that is **known** as the first painting in the modern art movement. Artists from all over the world travelled there to see this painting.

- 20-A. 2 B. 3 C. 1 D. 4
- 21-A. 3 B. 3 C. 1 D. False E. True
- 22-A. 2 B. 1 C. 3 D. False E. True

پاسخ تمرین‌های دو دوازدهم بخش اول :

- 23-A. identified B. arrangement C. foreign D. monolingual E. entry

24-The best way to learn how to use your dictionary effectively is to read its introduction. This **section** explains issues like how entries are **arranged**, what information is offered in entries and what **abbreviations** and pronunciation symbols are used throughout the entries. Different types of abbreviations are often used in the definitions for a word. This can be **confusing** if you do not know what the abbreviations stand for.

- 25-A. 1 B. 3 C. 1 D. 1
- 26-A. 2 B. 2 C. 3 D. 3 E. True F. False

پاسخ تمرین‌های دو دوازدهم بخش دوم :

- 27-A. unknown B. crowded C. century D. recognize E. ocean

28-The first Persian dictionary which is still **published** was compiled more than 900 years ago. Loghat-e Fors was made by Asadi Tusi who was a famous poet in the 5th century. The list of entries has been arranged according to the final letters of the words. There are example sentences which were taken from poetry. The dictionary has synonyms and **explanations** that were used by young poets. This dictionary has been used widely by the poets who lived after Asadi Tusi. Many words have been added to the first dictionary which Asadi **compiled**. The dictionary has been published several times and is a valuable **treasure** of Persian language.

- 29-A. 4 B. 3 C. 1 D. 1
- 30-A. 3 B. 2 C. 1 D. 1 E. True F. True

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

پاسخ تمرین‌های دو دوازدهم بخش سوم :

31-A. Drought B. scavengers C. scale D. biographical E. primarily

32-Have you ever **thought** of superhuman? What abilities would you like to have if you had superhuman powers? Some may say, "I would like to fly if I had superhuman powers." Others may say, "I would like to be very strong to help people." Some may say, "I would like to be **invisible** or read people's **minds** ".What about you? Would you like to be able to do these? Think of being an **astronaut**; where would you like to go?

33- A. 3 B. 2 C. 3 D. 3

34- A. 1 B. 2 C. 3 D. 1 E. False F. True

پاسخ تمرین‌های دو دوازدهم آزمون جامع اول :

35-A. He B. recommend C. contained D. suppose E. avoid F. throughout D. origins

36-Just **imagine** how many English dictionaries there are in the world. How do you know which one is the best for you? **Bilingual** dictionaries: this is **probably** the first type of dictionaries that you **bought** when you started to English. Usually, the first part gives the English word along with their meaning in another language and the second **half** gives the words in the other language first and then their meaning in English. This kind of dictionary is **suitable** for those who have just started learning. You can **quickly** find how to translate a word from. Your language into English. But sometimes the meaning of the English word is a bit different from the word in the other language. Also this kind of dictionary encourages the students to translate **instead** of thinking in English.

37. A. 3 B. 3 C. 4 D. 2

38. A. 1 B. 3 C. 1 D. True E. False

39. A. 2 B. 1 C. 1 D. True E. False

پاسخ تمرین‌های دو دوازدهم آزمون جامع دوم :

40-A. ancient B. volume C. magnet D. specific E. scavengers F. reproduce D. colonies

41-Water is the most **essential** element in our life. We cannot think of life without water. We need water to drink, to wash our bodies and clothes, to cook our food and to grow **crops**, vegetables and fruits. Water is also essential for animals, birds, insects, etc. We need huge **resources** of water to **generate** electricity on a large and **commercial** scale. Nearly 70 percent of our body is water. No living being can exist for long without water, the most valuable **liquid**. We use **oceans**, seas, rivers and lakes as waterways to carry goods, passengers, etc. Lack of rain causes droughts. **Thus**, water is very important to our life and our planet.

42-A. 3 B. 2 C. 4 D. 3

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

43-A. 1 B. 2 C. 1 D. True E. False

44-A. 3 B. 3 C. 3 D. True E. False

پاسخ تمرین‌های سه دوازدهم بخش اول :

45-A. opposite B. consume C. converts D. reminded E. variety

46-The most common type of clean energy is the solar power. Solar energy is produced by the **radiation** that reaches the earth. People have used the sun as a heat source for thousands of years. Iranians, for instance, use special **designs** and arrangements of windows, **balconies** and yards to get the most sunshine. Different types of **materials** might also be used in building the houses. This keeps people warm during cold seasons and cool during hot days of the year.

47- A. 2 B. 2 C. 2 D. 2

48- A. 1 B. 2 C. 1 D. 2 E. False F. True

پاسخ تمرین‌های سه دوازدهم بخش دوم :

49-A. voluntary B. waste C. principal D. directly E. process

50-Did you know that the things nobody needs can be used to produce electricity, heat or fuel? Changing waste to energy can be considered one of the most helpful ways to save the resources of the earth. Because garbage can be changed directly into a liquid fuel, it can be used in cars, trucks, buses and airplanes. To do that, garbage should be collected and taken to a landfill by workers. People may be paid for voluntary garbage delivery as well. It is important to know that not all types of waste can be used to produce fuel. Some materials may give off harmful gases in the process. Therefore, people should be informed of this danger and warned about the possible harms.

51-A. 2 B. 3 C. 3 D. 1

52-A. 1 B. 2 C. 2 D. 1 E. False F. False

پاسخ تمرین‌های سه دوازدهم بخش سوم :

53-A. require B. supplies C. client D. instead E. charity

54-He was one of our clients. He had come to our office two or three times before. The last time he was there, he was so upset. He was worried because he had lost his documents. Everyone in the office tried to help him. They started to look

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

for his suitcase. Finally, he remembered that he had left his suitcase in his car! He apologized for his anger and left. I haven't seen him since then.

- 55- A. 2 B. 1 C. 1 D. 2
56- A. 2 B. 3 C. 2 D. 3 E. True F. False

پاسخ تمرین‌های سه دوازدهم آزمون جامع اول :

57-A. garbage B. dreading C. contained D. landfill E. voluntary F. surrounded D. material

58-Many countries have used the energy in moving water for **thousands** of years. And today, it's still a powerful resource that can generate clean, **renewable**, and cheap electricity. They produce energy from running water and **convert** it to electricity. The power that is produced as a **result** of falling or running water is called "hydroelectric power" or "**hydropower**". **Turbines** and generators convert this power into electricity. Today, about 19 **percent** of all our electricity is generated from hydropower, making it one of the largest sources of renewable power. So what makes hydropower renewable? It's simple: water. Water is converted into **clouds** and recycles back to earth as rain. This process is called "The Water Cycle".

- 59-A. 2 B. 1 C. 4 D. 1
60-A. 3 B. 2 C. 2 D. True E. True
61-A. 2 B. 2 C. 1 D. False E. True

پاسخ تمرین‌های سه دوازدهم آزمون جامع دوم :

62-A. components B. parentheses C. process D. margin E. certain F. blood D. practical

63-Electricity is generated from coal, oil and natural gas, but the **process** has been proven to be expensive. Experimental works are in progress to produce energy from other **resources**. Scientists and experts **spared** no pains to search for new ways of producing new source of energy. For instance, electricity has been produced with giant wind **turbines**. Geothermal power or the **heat** from the earth is also being tested to produce energy. Many societies are burning rubbish and other biological **waste** products to generate electricity. Not only changing unwanted products to gas or oil is a cheap way to produce energy, but also it is an **effective** way to get rid of waste. Some experts expect service companies to **expand** hydroelectric power generated from streams and rivers.

- 64- A. 3 B. 2 C. 2 D. 2
65- A. 3 B. 3 C. 1 D. False E. True
66- A. 1 B. 2 C. 3 D. True E. False

بخش ریدينگ

پاسخنامه کتاب بیستگاه دوازدهم

31-b	21-c	11-b	1-a
32-b	22-b	12-c	2-a
33-c	23-b	13-c	3-c
34-a	24-d	14-d	4-c
35-b	25-d	15-b	5-c
36-d	26-c	16-b	6-d
37-a	27-a	17-d	7-c
38-c	28-d	18-a	8-b
	29-c	19-a	9-a
	30-a	20-c	10-a

پرسش های بخش فوق برگرفته از متن کتاب درسی و کتاب کار پایه دوازدهم هستند. ترجمه ی کامل متن کتاب درسی پیش تر آماده و در سایت aczeynali.com قرار داده شده است. برای مشاهده و استفاده از ترجمه، می توانید به سایت مراجعه کنید.

رولد دال یکی از موفق ترین نویسندگان کتاب کودکان است که تاکنون زندگی کرده است. او میلیون ها کتاب سرتاسر جهان به فروش رسانده است. او بسیار مشهور است و حتی موزه رولد دال وجود دارد که شما می توانید از آن بازدید کنید. بسیاری از کتاب های او به فیلم تبدیل شده است.

رولد دال متولد سال ۱۹۱۶ در ولز بود. پدرش ثروتمند بود اما زمانی که رولد کم سن و سال بود جان باخت. مادر رولد او را بزرگ کرد. او از مدرسه نفرت داشت و در سریع ترین زمانی که می توانست مدرسه را ترک کرد. رولد در جستجوی بختش به آفریقا رفت، و دو سال در یک کارخانه نفت کار کرد.

در سال ۱۹۳۹ رولد به عنوان خلبان به نیروی هوایی پیوست، اما در بیابان یک سقوط بد داشت. مصدومیت هایش او را برای باقی زندگی اش لنگان ساخت. رولد سپس به آمریکا رفت، جایی که داستانی درباره ماجراجویی هایش به عنوان یک خلبان نوشت. داستان بسیار خوبی بود، در یک مجله چاپ شد.

رولد با پاتریشا نیل ازدواج کرد. آن ها یک خانه در انگلستان خریدند و پنج بچه داشتند. بین ۱۹۶۰ تا ۱۹۶۵ سه اتفاق بد رخ داد. تئو، یکی از بچه هایش، با یک تاکسی در نیویورک اصابت داشت و بسیار بد صدمه دید. خوشبختانه او به خوبی سلامتش را بازیافت. هرچند، اولیویا یکی از دخترانش به دلیل یک بیماری نادر جان باخت. پس از این قضیه، همسرش هم مبتلا به یک بیماری جدی شد. دو سال طول کشید تا بهبود کامل پیدا کند. پس از این دو سال دشوار، روزهای موفقیتش سرانجام رسیدند.

۴۹- طبق متن، رولد فکر می کرد که خواهد توانست پول زیادی به دست بیاورد وقتی

(۱) موزه راه اندازی کرد

(۲) ولز را به مقصد آفریقا ترک کرد

(۳) شروع به نوشتن داستان کودکان کرد

(۴) برای کشف نفت به کشوری در آفریقا رفت

۵۰- در نیمه اول دهه ۶۰ میلادی اتفاقات تلخی در زندگی او رخ داد. true

۵۱- سانحه هواپیمایی که برای او رخ داد از نظر جسمی به او آسیبی وارد نکرد. false

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

۵۲- از آنجاکه او از مدرسه بدش می‌آمد، هیچ تحصیلات رسمی‌ای نداشت. false

۵۳- رولد دال در مورد ماجراجویی‌هایش به عنوان یک خلبان کجا داستان می‌نوشت؟ in america

۵۴- چرا داستان رولد در مورد ماجراجویی‌اش در یک مجله چاپ شد؟ because it was so good

زبان‌های زیادی در دنیا وجود دارد که یادگیری برخی از آنها برای زبان‌آموزان دوم یا خارجی دشوارتر به نظر می‌رسد. اما سخت‌ترین زبان برای یادگیری کدام زبان است؟ خوب، پاسخ دادن آسان نیست زیرا عوامل زیادی برای بحث وجود دارد.

برای مثال، متکلم بومی فرانسوی، یادگیری زبان انگلیسی را آسانتر از چینی خواهد یافت، زیرا انگلیسی بسیار شبیه به فرانسوی است، در حالی که چینی بسیار متفاوت است. در نتیجه زبان اول می‌تواند بر یادگیری زبان دوم تأثیر بگذارد. هرچه تفاوت بین زبان دوم و زبان اول بیشتر باشد، یادگیری آن دشوارتر خواهد بود. بسیاری از مردم پاسخ می‌دهند که زبان چینی سخت‌ترین زبان برای یادگیری است که احتمالاً تحت تأثیر تفکر یادگیری سیستم نوشتاری چینی است. علاوه بر این، تلفظ چینی برای بسیاری از زبان‌آموزان خارجی بسیار دشوار به نظر می‌رسد. با این حال، برای ژاپنی‌زبانان، که در حال حاضر از حروف چینی در زبان خود استفاده می‌کنند، یادگیری نوشتن دشوارتر از سخنرانان زبان‌هایی است که از الفبای رومی استفاده می‌کنند.

معلمان و شرایطی که زبان در آن یاد گرفته می‌شود نیز نقش مهمی ایفا می‌کند و همچنین انگیزه هر زبان‌آموز برای یادگیری. اگر مردم زبانی را به دلیل نیاز به استفاده از آن برای امرار معاش یاد می‌گیرند، اغلب سریعتر از افرادی که زبانی را مطالعه می‌کنند که هیچ کاربرد مستقیمی در زندگی روزمره خود ندارد، آن را یاد می‌گیرند.

۵۵- کلمه it در پاراگراف ۲ خط ۳ به **second language** b) اشاره دارد.

۵۶- سختی یادگیری زبان می‌تواند به **how different it is from one's mother tongue** a) بستگی داشته باشد.

۵۷- آشنایی با سیستم نوشتاری زبان دوم یادگیری را دشوارتر میکند. False

۵۸- دلیل یادگیری زبان می‌تواند سرعت یادگیری را کاهش داده یا تسریع کند. True

۵۹- یادگیری کدام زبان برای فرانسوی‌ها راحت‌تر است، انگلیسی یا چینی؟ چرا؟

English. because English is very similar to French, while Chinese is very different

۶۰- چرا یک متکلم ژاپنی سیستم نوشتاری چینی را کمتر دشوار می‌بیند؟

For Japanese speakers, who already use Chinese letters in their own language, learning writing will be less difficult than for speakers of languages using the Roman alphabet.

فرهنگ لغت کتابی است که معانی کلمات و اصطلاحات را توضیح می‌دهد. شما می‌توانید کلمات را به راحتی پیدا کنید زیرا فرهنگ لغت آنها را به ترتیب حروف الفبا قرار می‌دهد. کلمه "دیکشنری" از کلمه لاتین "dictio" ("گفتن") گرفته شده است.

چندین نوع فرهنگ لغت وجود دارد. لغت‌نامه‌هایی که کلمات و نحوه استفاده از آن‌ها را توضیح می‌دهند. لغت‌نامه‌هایی که کلمات را از یک زبان به زبان دیگر ترجمه می‌کنند. فرهنگ لغت زندگی‌نامه که در مورد افراد مشهور صحبت می‌کند. و دیکشنری‌های فنی که معانی کلمات فنی را توضیح می‌دهند.

فرهنگ لغت‌هایی که معنی کلمات را توضیح می‌دهند، «تعریف» واضحی از آن‌ها ارائه می‌دهند. یک فرهنگ لغت خوب نیز اطلاعات بیشتری در مورد کلمات می‌دهد. به عنوان مثال، نحوه تلفظ آنها را توضیح می‌دهد. معمولاً برای این منظور از الفبای آوایی بین‌المللی (IPA) استفاده می‌شود یک فرهنگ لغت

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

کامل نیز به شما در مورد منشاء کلمات و داستان پشت آن‌ها می‌گوید. به عنوان مثال، کلماتی مانند «پیژامه»، «بازار» و «بهشت» از فارسی وارد انگلیسی شده است.

True

۶۱- کلمه dictionary از کلمه لاتین dictio گرفته شده است.

c) They tell about famous people

۶۲- دیکشنری‌های بیوگرافی چه چیزی را توضیح می‌دهند؟

b) words

۶۳- کلمه them در خط اول پاراگراف سوم به چه اشاره دارد؟

دانستن نحوه استفاده از فرهنگ لغت برای دانش‌آموزان بسیار مهم است زیرا یک فرهنگ لغت اطلاعات زیادی را در اختیار کاربران قرار می‌دهد. در اینجا می‌توانید نکات مفیدی برای استفاده خوب از فرهنگ لغت بیابید.

دیکشنری مناسب را انتخاب کنید. انواع مختلفی از دیکشنری‌ها مانند دیکشنری‌های زبان آموز، دیکشنری‌های عمومی و غیره وجود دارد. بنابراین ابتدا نیازهای خود را شناسایی کنید. بدون انتخاب مناسب، نمی‌توانید نیازهای زبان خود را برآورده کنید. تعاریف را بخوانید. هنگامی که یک ورودی را پیدا کردید، می‌توانید معنای دقیق کلمه، تلفظ آن، نقش کلمه، مترادف‌ها، متضادها و احتمالاً ریشه آن را بیابید.

اختصارات را یاد بگیرید انواع مختلفی از اختصارات اغلب در تعاریف یک کلمه استفاده می‌شود. اگر ندانید اختصارات به چه معنا هستند، ممکن است گیج‌کننده باشد.

False

۶۴- با توجه به متن، فقط یک نوع فرهنگ لغت خوب وجود دارد.

True

۶۵- استفاده‌کنندگان دیکشنری باید نیازهای خود را بدانند

۶۶- هنگامی که **entry (b) مدخل** یک کلمه را پیدا کنید، می‌توانید معنای دقیق آن را پیدا کنید

۶۷- اگر کاربر نداند اختصارات به چه معنا هستند، فهم آنها **confusing (a) گیج‌کننده** خواهد بود

تحقیقات در زمینه منابع جدید انرژی به راه‌های مختلفی ختم شده است. برای تولید هرنوعی از انرژی منابع زمین استفاده می‌شوند. منابع اصلی زمین سوخت‌های فسیلی مثل گاز طبیعی نفت و زغال‌سنگ هستند. برق از زغال‌سنگ، نفت و گاز طبیعی تولید می‌شود اما ثابت شده است که این فرآیند هزینه‌بری است.

کارهای آزمایشی برای تولید برق از منابع دیگر در دست انجام است. دانشمندان و متخصصان برای یافتن راه‌های جدید برای تولید منابع جدیدی از انرژی از هیچ تلاشی دریغ نکرده‌اند. برای مثال، برق توسط توربین‌های بادی بزرگ تولید شده است. نیروی زمین گرمایی یا حرارتی که از زمین به دست می‌آید هم دارد برای تولید انرژی مورد بررسی قرار می‌گیرد. جوامع زیادی دارند از سوزاندن زباله‌ها و پسماندهای طبیعی برق تولید می‌کنند. تبدیل محصولات بدون استفاده به گاز یا نفت نه تنها راه ارزانی برای تولید انرژی است بلکه راه موثری برای دفع زباله هم هست.

برخی متخصصان از شرکت‌های خدماتی انتظار دارند که نیروی برقایی حاصل از رودخانه‌ها و آب‌های جاری را گسترش دهند. برای مثال، ۵۰ سال قبل نیروی برقایی یک سوم برق مورد استفاده در ایالات متحده را تأمین میکرد اما امروزه این عدد فقط ۴ درصد است. اقیانوس‌ها منبع احتمالی دیگری برای (تولید) انرژی هستند. دانشمندان دارند روی راه‌های تبدیل جزر و مد اقیانوس‌ها و امواجشان به برق تحقیق و مطالعه می‌کنند. ضمناً آزمایش‌هایی برای استفاده از تفاوت دمایی در آب اقیانوس برای تولید انرژی در جریان است.

در سراسر جهان، منابع انرژی پاک به‌طور گسترده مورد احترام، ارزش و استفاده هستند تا محیط‌زیست عاری از آلودگی بماند. در نتیجه، دانشمندان در تلاش اند که انواع جدیدی از منابع انرژی به نام انرژی‌های پاک را به ملت‌های سراسر جهان بشناسانند.

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

۶۸- بهترین عنوان برای متن کدام است؟ b) The search for new sources of energy

۶۹- کدامیک از موارد زیر به عنوان یک منبع انرژی در متن نیامده است؟ c) Nuclear energy

۷۰- تبدیل زیاله به نفت و گاز یک راه گران اما کارآمد برای تولید انرژی است. False

۷۱- نیروی زمین گرمایی گرمای به دست آمده از زمین است. True

۷۲- انرژی برقی از چه تولید میشود؟ from streams and rivers

۷۳- اگر تمام کشورهای دنیا از منابع انرژی پاک استفاده کنند چه اتفاقی رخ خواهد داد؟ The environment will be kept clean.

رایجترین نوع انرژی پاک انرژی خورشیدی است. انرژی خورشیدی از اشعه‌هایی که به زمین می‌رسد به دست می‌آید. مردم به مدت هزاران سال از خورشید به طعن عنوان منبع گرما استفاده کرده‌اند.

برای مثال ایرانیان از طراحی و چیدمان‌های خاصی برای پنجره‌ها، بالکن‌ها و حیاط‌هایشان استفاده می‌کنند تا بیشترین مقدار نور خورشید را دریافت نمایند. انواع مختلفی از مواد هم ممکن است در ساخت خانه‌ها به کار رود. این کار مردم را در فصل‌های سرد گرم نگه میدارد و در روزهای گرم، خنک. امروزه انرژی خورشیدی را میتوان به گونه‌های دیگری از انرژی تبدیل کرد، مثل گرما و برق. انرژی خورشیدی می‌تواند برای گرم کردن آب یا هوا در خانه- ها، ساختمان‌ها یا استخرهای شنا مورد استفاده قرار بگیرد. ممکن است ساختمان‌ها یا خانه‌هایی را دیده باشید که صفحات براق بزرگ روی بامشان وجود دارد. این‌ها جمع‌کننده‌های انرژی خورشید هستند که با جذب نور، گرما را جمع‌آوری می‌کنند. انرژی خورشیدی در تولید برق برای ساعت، تابلوهای بزرگراه‌ها، خانه‌ها و حتی ایستگاه‌های فضایی نیز استفاده می‌شود.

۷۴- طبق متن، انرژی خورشیدی رایجترین نوع انرژی پاک است. True

۷۵- مردم از خورشید به عنوان منبع گرما به مدت چند سال استفاده کرده‌اند. False

۷۶- ایرانیان از طراحی‌های خاص برای پنجره‌ها و بالکن‌ها استفاده می‌کنند تا b) get the most sunshine

۷۷- مردم از a) material های مختلفی در ساخت خانه‌ها استفاده می‌کنند تا در زمستان گرم و در تابستان خنک نگهشان دارد.

۷۸- جمع‌کننده‌های انرژی خورشیدی چگونه گرما را جمع میکنند؟ by absorbing sunlight

برای خیلی از مردم سال‌های نوجوانیشان - از ۱۳ تا ۱۹ سالگی - ممکن است بهترین یا بدترین سال‌های زندگی‌شان باشد. گاهی بعضی نوجوانان احساس می‌کنند بین آن‌ها و پدر و مادرانشان تفاوت‌های زیادی وجود دارد. نوجوانان اغلب می‌خواهند نشان بدهند که حرف یا کارشان درست است. می‌خواهند لباس‌های مختلفی بپوشند که نشان بدهد آزادند. در برخی کشورها می‌توانند وقتی فقط ۱۶ ساله هستند رانندگی کنند. خیلی از جوانان در آخر هفته‌ها و بعد از مدرسه در شغل‌های پاره‌وقت کار می‌کنند که بتوانند برای خودشان ماشین بخرند. بعد از پایان دبیرستان بعضی از آن‌ها آپارتمان‌های خودشان را می‌گیرند. با این حال نوجوانان باید بدانند که پدر و مادرهایشان خیلی چیزها دارند که با ما در میان بگذارند، تجربیاتشان در زندگی، شکست‌هایشان، موفقیت‌هایشان. آن‌ها باید به پدر و مادرهایشان احترام بگذارند و از آن‌ها مراقبت کنند چراکه پدر و مادرها بزرگترین تکیه‌گاه در زندگی آن‌ها هستند.

۷۹- طبق متن، نوجوانان بین ۱۳ تا ۱۹ ساله هستند. True

۸۰- نوجوانان در ۱۶ سالگی در همه جای دنیا رانندگی کنند. False

۸۱- متن می‌گوید پدر و مادرها خیلی چیزها دارند که با teenagers c) در میان بگذارند.

۸۲- نوجوانان باید به پدر و مادرهایشان احترام بگذارند چراکه آن‌ها بزرگترین support d) نوجوانان هستند.

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

خیلی از کشورها به مدت هزاران سال از انرژی موجود در آب جاری استفاده کرده‌اند. و امروز هم آب جاری همچنان منبع قدرتمندی است که می‌تواند برق ارزان، تجدیدپذیر و پاک تولید کند. آن‌ها از آب جاری انرژی تولید کرده و آن را به برق تبدیل می‌کنند. انرژی‌ای که در نتیجه جاری شدن یا ریختن آب تولید می‌شود نیروی برق‌آبی یا نیروی آب نام دارد. توربین‌ها و مولدها این نیرو را به برق تبدیل می‌کنند.

امروزه حدود ۱۹ درصد کل برق ما از نیروی آب به دست می‌آید که آن را به یکی از بزرگترین منابع انرژی تجدیدپذیر تبدیل می‌کند. خوب، این نیروی آب را چه چیزی تجدیدپذیر می‌کند؟ پاسخ ساده است. آب به ابر تبدیل شده و سپس از طریق باران به زمین باز می‌گردد. این فرآیند چرخه آب نام دارد. چرخه آب دائماً در حال کار است و می‌تواند به عنوان نیروی برای تولید برق هم به کار گرفته شود.

۸۳- نیروی موجود در آب جاری می‌تواند برق ارزان، تجدیدپذیر و پاک تولید کند. **True**

۸۴- خیلی از کشورها از **running water** انرژی تولید کرده و سپس آن را به **electricity** تبدیل می‌کنند.

۸۵- نیروی حاصل از ریختن یا جاری شدن آب **hydropower (c)** نام دارد.

۸۶- متن می‌گوید که **cloud (d)** نیروی آب را تجدیدپذیر میکند.

۸۷- بهترین عنوان برای این متن چیست؟ **d) Hydropower**

انرژی توانایی انجام کار است. می‌تواند اشکال مختلفی داشته باشد: مکانیکی، الکتریکی، شیمیایی و هسته‌ای. برای تولید هر نوع انرژی از منابع زمین استفاده می‌شود. منابع اصلی زمین سوخت‌های فسیلی مانند گاز طبیعی، نفت و زغال سنگ است.

ما بیشتر انرژی خود را از این سوخت‌های فسیلی دریافت می‌کنیم، اما این برای محیط زیست مضر است. سوخت‌های فسیلی تجدیدناپذیر هستند و به راحتی قابل تعویض نیستند. وقتی آن‌ها را تا انتها مصرف کنیم، برای همیشه از بین می‌روند. آن‌ها تمیز نیستند زیرا آب یا هوا را آلوده می‌کنند. در سال‌های اخیر، دانشمندان سعی در استفاده از انواع دیگر منابع انرژی دارند. آن‌ها آرا منابع انرژی پاک می‌نامند زیرا زمین را آلوده نمی‌کنند. انرژی پاک قابل تجدید است. از منابع قابل جایگزینی مانند باد، آب، آفتاب، جزر و مد و گیاهان ساخته شده است.

رایج‌ترین نوع انرژی پاک انرژی خورشیدی است. انرژی خورشیدی توسط تشعشعی که به زمین می‌رسد تولید می‌شود. هزاران سال است که مردم از خورشید به عنوان منبع گرما استفاده کرده‌اند. به عنوان مثال، ایرانی‌ها از طرح‌ها و چیدمان‌های خاص پنجره‌ها، بالکن‌ها و حیاط‌ها استفاده می‌کنند تا بیشترین میزان نور خورشید را داشته باشند. در ساخت خانه‌ها نیز می‌توان از مصالح مختلفی استفاده کرد. این امر باعث می‌شود افراد در فصول سرد سال گرم و در روزهای گرم سال خنک شوند.

۸۸- بر اساس این متن، اشکال مکانیکی، الکتریکی، شیمیایی و هسته‌ای از انواع انرژی هستند. **True**

۸۹- از منابع زمین برای تولید انرژی استفاده می‌شود. **True**

۹۰- «سوخت‌های فسیلی تجدیدناپذیر هستند» یعنی آن‌ها به سادگی **aren't replaced (c)** جایگزین نمی‌شوند.

۹۱- رایج‌ترین نوع انرژی پاک توسط **radiation (d)** اشعه‌ای که به زمین می‌رسد تولید می‌شود.

۹۲- ایرانی‌ها از چه چیزی برای دریافت بیشترین مقدار نور خورشید استفاده می‌کنند؟

They use special designs and arrangements of windows, balconies and yards

بسیاری از دانشمندان بر این باورند که برخی از انواع فناوری برای سلامتی مضر هستند. مثلاً می‌گویند از موبایل تا حد امکان کم استفاده شود. آن‌ها فکر می‌کنند بهتر است در استفاده از تلفن همراه احتیاط کنند. بسیاری از دانشمندان بر این باورند که آن‌ها به ویژه برای کودکان مضر و بد هستند.

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

در واقع، تحقیقات نشان می‌دهد که تلفن‌های همراه می‌توانند بیشتر از سیگار کشیدن افراد را بکشند. آن‌ها می‌توانند باعث سردرد، خستگی و از دست دادن حافظه در برخی افراد شوند. ما اکنون فناوری بسیار زیادی داریم. تلویزیون ۲۴ ساعته، کامپیوتر، بازی‌های آنلاین، تلفن و غیره وجود دارد. اگر زمان زیادی را صرف استفاده از آن کنید، فناوری می‌تواند خطرناک باشد.

هنگام خواب نباید وسایل برقی را در اتاق خواب خود نگه دارید زیرا ممکن است باعث مشکلات خواب شوند. مهم است که هیچ وسیله برقی در تخت خود نداشته باشید. اگر نمی‌توانید بدون آن‌ها کار کنید، مطمئن شوید که کامپیوتر یا موبایل در اتاق خواب خود ندارید یا حداقل مطمئن شوید که آن‌ها خاموش هستند. شما باید روزانه برای مدت زمان محدودی از تلفن همراه خود استفاده کنید زیرا در صورت استفاده طولانی مدت در طول سال‌ها می‌تواند باعث مشکلات مغزی شود. همیشه به یاد داشته باشید که سلامتی شما بسیار مهم است زیرا ممکن است متوجه شوید که پس از از دست دادن سلامتی نمی‌توانید سلامتی خود را به دست آورید.

۹۳- بنا بر متن، موبایل برای کودکان ضرر چندانی ندارد. False

۹۴- تلفن همراه می‌تواند از دست دادن حافظه (فراموشی) را در برخی افراد درمان کند False

۹۵- چند نمونه از تکنولوژی چیست؟ تلویزیونهای ۲۴ ساعته، رایانه، بازیهای آنلاین، گوشیهای موبایل و غیره.

there are 24-hour televisions, computers, online games, phones and so on .

۹۶- چرا باید برای مدت محدود از تلفن همراه خود استفاده کنید؟ چون اگر زیاد استفاده کنیم در طولانی مدت مشکلات مغزی ایجاد می‌کنند

because they can cause brain problems if they are used for a long time over the years

فرض کنید که دایره لغات بسیار کمی دارید. همچنین فرض کنید که نمی‌دانید چگونه معانی کلمات جدید را بدست آورید. وقتی با کلمه‌ای ناآشنا روبرو می‌شوید، آن کلمه ممکن است درک شما را از متن متوقف کند. هنگامی که سعی می‌کنید معنای آن را به دست آورید، چشمان شما برای مدت طولانی روی کلمه مکث می‌کند. شما به عقب برگردید و کلمه را دوباره بخوانید، سعی کنید معنی آن را از متن دریافت کنید. در نتیجه، شما بسیار آهسته‌تر از آنچه باید مطالعه می‌کنید، متوجه می‌شوید که کلمه دشوار دیواری برای درک شما است. فرض کنید لغات زیادی بلد هستید و دریافتن معانی کلمات جدید مهارت دارید. چشمان شما به سرعت حرکت می‌کند و به سرعت مطالعه می‌کنید. شما آنچه را که می‌خوانید درک می‌کنید. اگر دایره لغات خوبی دارید بیشتر به مطالعه علاقه دارید.

۹۷- وقتی با کلمه‌ای ناآشنا روبرو می‌شوید چه اتفاقی می‌افتد؟

That word may stop your understanding of the passage. Your eyes pause too long on the word as you try to get its meaning.

You go back and read the word again, try to get its meaning from the context .

۹۸- چگونه داشتن دایره لغات خوب بر عادت خواندن شما تأثیر می‌گذارد؟

Your eyes move quickly and you read rapidly. You comprehend what you are reading.

۹۹- نزدیک‌ترین مترادف کلمه suppose چیست؟ d) imagine

۱۰۰- کلمات ناشناخته در یک متن ممکن است درک را آسان‌تر کنند. False

۱۰۱- معنای یک کلمه جدید را می‌توان از متن حدس زد. True

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

مردم برای روشن کردن خانه‌ها و رانندگی ماشین‌ها به چه چیزهایی نیاز دارند؟ انرژی! انرژی به بسیاری از چیزهایی که نیاز داریم استفاده می‌کنیم نیرو می‌دهد. بیشتر انرژی مورد استفاده مردم از زغال سنگ، نفت و گاز تامین می‌شود. به آن‌ها سوخت‌های فسیلی می‌گویند. این سوخت‌ها از فسیل‌های زیرزمین می‌آیند.

فسیل‌ها بقایای گیاهان و جانورانی هستند که مدت‌ها پیش می‌زیسته‌اند. سوزاندن سوخت‌های فسیلی هوا را آلوده می‌کند. هوا کثیف می‌شود. که می‌تواند برای افراد، حیوانات و گیاهان مضر باشد. اکنون افراد بیشتری از انرژی پاک استفاده می‌کنند. چنین انرژی هوا را آلوده نمی‌کند. دو نوع انرژی پاک انرژی باد و انرژی خورشیدی است.

انرژی خورشیدی: خورشید به زمین گرما و نور می‌دهد. برخی از خانه‌ها دارای پنل‌های خورشیدی در پشت بام هستند. پنل‌ها نور خورشید را جمع‌آوری کرده و به برق تبدیل می‌کنند. این یک نوع انرژی است. به مردم اجازه می‌دهد کارهای زیادی انجام دهند. به‌عنوان مثال، ما از برق برای روشنایی خانه و تماشای تلویزیون استفاده می‌کنیم. انرژی خورشیدی همچنین می‌تواند برای گرم کردن آب در خانه‌های ما استفاده شود. نیروی باد: مردم می‌توانند انرژی باد را به برق تبدیل کنند. توربین‌های بادی ماشین‌هایی هستند که هنگام وزش باد می‌چرخند آن‌ها برق تولید می‌کنند.

c) fossil fuels

۱۰۲- بیشتر انرژی‌ای که مردم استفاده می‌کنند از کجا می‌آید؟

b) wind power and solar power

۱۰۳- دو نمونه از انرژی پاک چیست؟ انرژی باد و خورشید

۱۰۴- هدف اصلی استفاده از انرژی پاک چیست؟ تولید برق بدون آلودگی

d) to create electricity without creating pollution

a) turn

۱۰۵- نزدیکترین گزینه از لحاظ معنایی به spin کدام است؟

بخش رایتینگ

- 1- Sports are a necessity to a healthy lifestyle.
- 2- Writing can ease your mind.
- 3- Forests help the earth breathe.
- 4- Smoking is harmful to our body in various ways.
- 5- Firefighters are the real heroes of our time.
- 6- Avicenna was a true philosopher and a skilled physician.
- 7- Clean energy helps us reduce pollution.
- 8- Persian Gulf is strategically very important.
- 9- Swimming can be considered as an effective weight loss plan.
- 10- Watching TV can cause sleep disorders.
- 11- Pollution kills us slowly.
- 12- Wildlife is essential to the balanced order of life.

13-Iran is an important country in the middle east.

14-Languages look and sound different but serve one purpose.

15-Internet has become like oxygen to our society.

16-Food is not just for satisfying hunger.

17-Nature is a lot more than what is visible to us.

18-Education is the basis of every society.

19-Health is affected by a variety of factors.

20-History has a lot for us to learn from.

21-Fossil fuels cannot be considered as a permanent source of energy.

22- **B.** It helps you keep a healthy body.

23- **B.** It pumps blood throughout the body without stopping a second.

24- **A.** Good eye contact can make you confident and relaxed.

25- **A.** You must be dedicated and hardworking.

26- **Yes**

27- **Yes**

28- **No**

29- **Yes**

30- **No**

31- **No**

32- Technology has become an important tool in modern education.

33-Therefore, technology makes learning easier, faster, and more effective.

34-A diary is a personal record of our daily experiences and feelings.

35-Thus, a diary is a valuable tool for understanding and improving ourselves.

36-d) give reasons

37-Video games and children

38-Children shouldn't play video games a lot.

39-In short, physical activities are better for children than playing video games.

40-a) explain the idea in the topic sentence.

41-Teachers

42-Teachers are important because they guide us in many ways beyond academics.

پاسخنامه کتاب استاندارد نهایی بیستگاه دوازدهم

43-Thus, without them, we wouldn't be where we are today.

44-d) explain the idea in the topic sentence

45-Doctors

46-Doctors have a hard and busy life because they work hard to help sick people

47-Therefore, doctors work so hard to cure sick people and we must know their values

«ترتیب قرارگیری supporting sentences معمولاً مهم نیست»

48- A / B C E / D

49-B / A C / D

50- C / B D E F / A

51- C / A B E F / D

52- E / B C D F / A

53- C / A B D / E

54- D / A B C F / E

55- C / F / A / B / D / E

56- C / A B E / D

57- C / A B D / E

58- D / A B E / C

«پاسخهای ارائه شده صرفاً پیشنهادی و آموزشی است»

59- Saadi Shirazi is one of the greatest poets of Iranian history. He was born in Shiraz shortly after the beginning of the 7th century. Saadi has written a number of books throughout his time most famous of which are Bustan and Gulistan. We as cultured Iranians should respect and value such a great man.

60-Our earth is really important for us. It must be saved in order for us to remain alive. We humans are able to do a number of tasks to help save the earth. One of which is to plant more trees. Another way to help the earth is to use less fossil fuels and create less pollution. There is also a third way, which is changing waste to energy that I think is the most effective one of all. All humans must do their share of duties to save our earth.

61-A healthy lifestyle can be achieved most easily. It helps us live longer and happier lives. if we want to live healthier, we must consider drinking water more, doing daily exercises and getting active daily. We also need to use computer and watch TV a lot less in order to have a healthy lifestyle. Doing said things can be considered essential to having a healthy lifestyle.

62-Sports are not something to be ignored. There are different types of sports form which we can choose to do. Doing sports and exercises helps us have a fit body and good physical shape. Doing sports also helps us have a healthier heart. Thus, sports are very useful.

63-Smoking is a terrible habit that many suffer from. It is responsible for many diseases such as lung cancer. You might not necessarily get sick, but you sure will suffer stress and probably depression by smoking. Smoking is highly addictive due to its nicotine and is difficult to quit. We all must stay away from smoking.

64-Hossein Fahmide was a famous legend of our country. He was born in the city of Qom on May 6, 1967. He was still a student when he joined the military to go to war against Iraq and was martyred in Khorramshahr on October 30, 1980. We should all learn from him and respect him.

65-London is a popular city. It is the capital of England and a rich city and a business center. Many tourists visit London because it is a wonderful tourist destination and has a lot of landmarks. A lot of people go there either for entertainment or for business purposes.

66-Cows are very useful animals but yet somewhat harmful. They give us a lot of useful things such as meat, milk, leather, etc. Also, they can be raised almost anywhere which is a good thing. But unfortunately, they give off harmful gasses and have harmful effects on the environment. Overall, they are quite useful creatures.

67-A perfect laptop has a variety of good qualities. It must be designed in a modern way and be pleasant to look at, have hardware that is powerful enough to handle your tasks and be priced in a reasonable range so that you are able to buy one. A laptop that has all these qualities is a perfect laptop.

68-Studying is an essential part of every student's life. One must know when to study to achieve maximum results. Also, you must be quite sure of the exact topic you are going to study to succeed and not derail from your path. After these, you should be prepared to handle tiredness and save your energy. Do all of the above and you'll be a successful student.

69- Avicenna was a great Persian scientist. He was born in Bokhara in the year 359 Shamsi. Avicenna was also a physician and a philosopher and had several books in these fields such as Ghanoon in medicine and Shafa in philosophy. He should be valued and respected for his achievement.

70-The solar system is our home. It has nine planets including our earth which is the third planet from the sun. Mercury is the smallest and Jupiter is the largest planet in the solar system. The source of light

and heat in the solar system is the sun which is located in the centre of it. The solar system is full of wonders and needs to be appreciated.

71-Wind towers can help us save energy. It can be seen in Yazd's buildings. Wind towers are natural air cooling systems that have been used in Persian culture for a long period of time. Since it helps people cool their homes, it can be considered as a source of clean energy.

72-Dehkhoda is a famous and important figure to Persian language. Dehkhoda was born in 1257 in the city of Tehran and lived a full life. He is most famous for his work: Dehkhoda Dictionary. It is such an important achievement that we cannot imagine how to meet our needs without it. He died and is buried in Shahr-e-Ray.

73-Solar energy is a common type of clean energy. It can be used in countries that enjoy a lot of sun such as Iran itself. People have recently become aware of how to make use of solar energy but the sun has been as a source of heat and light for thousands of years. Solar energy can be used to heat air and water both in homes and other buildings. In short, it is a renewable energy we all must make use of.