# TOPIC 16: POPULATION

1. **VOCABULARY**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Từ vựng** | **Từ loại** | **Phiên âm** | **Nghĩa** |
| **1** | Accentuate | v | /əkˈsentʃueɪt/ | *nhấn mạnh, làm nổi bật, nêu bật* |
| **2** | Argument Agreement Approval Quarrel | n n n  n | /ˈɑːɡjumənt/  /əˈɡriːmənt/  /əˈpruːvl/  /ˈkwɒrəl/ | *sự tranh cãi*  *sự đồng tình*  *sự tán thành, sự chấp thuận sự cãi nhau, sự tranh chấp* |
| **3** | Authoritative Authority  Authorize | a n  v | /ɔːˈθɒrətətɪv/  /ɔːˈθɒrəti/  /ˈɔːθəraɪz/ | *có thẩm quyền quyền uy, quyền thế*  *ủy quyền* |
| **4** | Blueprint | n | /ˈbluːprɪnt/ | *bản thiết kế* |
| **5** | Census Censure Censurable  Censor | n n a  n | /ˈsensəs/  /ˈsenʃə(r)/  /ˈsenʃərəbl/  /ˈsensə(r)/ | *sự điều tra dân số*  *sự phê bình, khiển trách phê bình, khiển trách nặng người thẩm định* |
| **6** | Coercive | a | /kəʊˈɜːsɪv/ | *bắt buộc* |
| **7** | Complementary | a | /ˌkɒmplɪˈmentri/ | *bù, bổ sung vào* |
| **8** | Consequential | a | /ˌkɒnsɪˈkwenʃl/ | *hậu quả* |
| **9** | Controversy  Controversial | n  a | /ˈkɒntrəvɜːsi/  /ˌkɒntrəˈvɜːʃl/ | *sự tranh luận, sự tranh cãi*  *tranh luận, tranh cãi* |
| **10** | Corporation Cooperation Operation Coloration | n n n  n | /ˌkɔːpəˈreɪʃn/  /kəʊˌɒpəˈreɪʃn/  /ˌɒpəˈreɪʃn/  /ˌkʌləˈreɪʃn/ | *tập đoàn sự hợp tác*  *sự hoạt động, công ty kinh doanh*  *sự tô màu, sự nhuộm màu* |
| **11** | Countably | adv | /ˈkaʊntəbli/ | *có thể đếm được* |
| **12** | Degradation | n | /ˌdeɡrəˈdeɪʃn/ | *sự thoái hóa, sự suy thoái* |
| **13** | Densely Density | adv  n | /ˈdensli/  /ˈdensəti/ | *dày đặc, rậm rạp, đông đúc*  *mật độ* |
| **14** | Deprivation | n | /ˌdeprɪˈveɪʃn/ | *sự tước đoạt, sự thiếu mất* |
| **15** | Deterioration | n | /dɪˌtɪəriəˈreɪʃn/ | *sự làm hỏng, sự hư hỏng* |
| **16** | Domineering | a | /ˌdɒmɪˈnɪərɪŋ/ | *áp bức, độc đoán, hống hách* |
| **17** | Downward | a | /ˈdaʊnwəd/ | *hạ xuống, trở xuống* |
| **18** | Equilibrium | n | /ˌiːkwɪˈlɪbriəm/ | *thăng bằng, cân bằng* |
| **19** | Exclusive | a | /ɪkˈskluːsɪv/ | *dành riêng cho, độc quyền* |
| **20** | Explosion  Explode | n v | /ɪkˈspləʊʒn/  /ɪkˈspləʊd/ | *sự nổ nổ* |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Explosive | n/a | /ɪkˈspləʊsɪv/ | *thuốc nổ, gây nổ, dễ nổ* |
| **21** | Extension Expansion Enlargement Surplus | n n n n | /ɪkˈstenʃn/  /ɪkˈspænʃn/  /ɪnˈlɑːdʒmənt/  /ˈsɜːpləs/ | *sự mở rộng*  *sự mở rộng, sự bành trướng sự*  *phóng to, sự mở rộng phần dư, phần thừa* |
| **22** | Fertility | n | /fəˈtɪləti/ | *khả năng sinh sản* |
| **23** | Fetus | n | /ˈfiːtəs/ | *thai nhi* |
| **24** | Fluctuate  Fluctuation | v  n | /ˈflʌktʃueɪt/  /ˌflʌktʃuˈeɪʃn/ | *dao động*  *sự dao động* |
| **25** | Gender | n | /ˈdʒendə(r)/ | *giống* |
| **26** | Germinate | v | /ˈdʒɜːmɪneɪt/ | *nảy mầm* |
| **27** | Guarantee | n | /ˌɡærənˈtiː/ | *sự bảo đảm* |
| **28** | Implementation  Implement | n  v | /ˌɪmplɪmenˈteɪʃn/  /ˈɪmplɪment/ | *sự thi hành*  *thi hành* |
| **29** | Impoverishment | n | /ɪmˈpɒvərɪʃmənt/ | *sự bần cùng hóa* |
| **30** | Incentive | n | /ɪnˈsentɪv/ | *sự khuyến khích, sự khích lệ* |
| **31** | Insurance | n | /ɪnˈʃʊərəns/ | *sự bảo hiểm* |
| **32** | Inundate | v | /ˈɪnʌndeɪt/ | *tràn ngập* |
| **33** | Metropolitan | a | /ˌmetrəˈpɒlɪtən/ | *thuộc thủ đô, thuộc trung tâm* |
| **34** | Mindset | n | /ˈmaɪndset/ | *tư duy* |
| **35** | Momentous | a | /məˈmentəs/ | *quan trọng, chủ yếu* |
| **36** | Parallel | n | /ˈpærəlel/ | *đường song song* |
| **37** | Patriarchic | a | /ˈpeɪtriɑːkik/ | *thuộc phụ hệ, gia trưởng* |
| **38** | Percentage  Percent | n  n | /pəˈsentɪdʒ/  /pəˈsent/ | *tỉ lệ phần trăm*  *phần trăm* |
| **39** | Policymaker | n | /ˈpɒləsiˈmeɪkə(r)/ | *người hoạch định chính sách* |
| **40** | Population Populate Populous Populated | n v a a | /ˌpɒpjuˈleɪʃn/  /ˈpɒpjuleɪt/  /ˈpɒpjələs/  /ˈpɒpjuleɪt/ | *dân số ở, cư trú*  *đông dân cư định cư, cư trú* |
| **41** | Pressure  Pressurize Pressurization | n  v n | /ˈpreʃə(r)/  /ˈpreʃəraɪz/  /ˌpreʃəraɪˈzeɪʃn/ | *áp lực*  *gây áp lực, gây sức ép*  *sự gây áp lực, sức ép* |
| **42** | Presumably | adv | /prɪˈzjuːməbli/ | *có lẽ* |
| **43** | Procedure | n | /prəˈsiːdʒə(r)/ | *thủ tục, quy trình* |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **44** | Productivity- based | a | /ˌprɒdʌkˈtɪvəti - beɪst/ | *dựa trên năng suất* |
| **45** | Prosperity | n | /prɒˈsperəti/ | *sự thịnh vượng* |
| **46** | Racism Racial  Race | n a  n | /ˈreɪsɪzəm/  /ˈreɪʃl/  /reɪs/ | *chủ nghĩa phân biệt chủng tộc đặc trưng cho chủng tộc*  *chủng tộc* |
| **47** | Ratio | n | /ˈreɪʃiəʊ/ | *tỷ số* |
| **48** | Refraction | n | /rɪˈfrækʃn/ | *sự khúc xạ* |
| **49** | Reinsurance | n | /ˌriːɪnˈʃʊərəns/ | *sự tái bảo hiểm* |
| **50** | Reoriented | a | /riˈɔːrient/ | *thay đổi quan điểm, thay đổi thái độ* |
| **51** | Replenish | v | /rɪˈplenɪʃ/ | *làm đầy lại* |
| **52** | Restrict Restriction  Restrictive | v n  a | /rɪˈstrɪkt/  /rɪˈstrɪkʃn/  /rɪˈstrɪktɪv/ | *hạn chế sự hạn chế*  *bị hạn chế* |
| **53** | Roughly | adv | /ˈrʌfli/ | *xấp xỉ, thô ráp* |
| **54** | Seniority-based | a | /ˌsiːniˈɒrəti - beɪst / | *nền tảng thâm niên* |
| **55** | Sexuality  Sexual | n  a | /ˌsekʃuˈæləti/  /ˈsekʃuəl/ | *bản năng sinh dục*  *thuộc giới tính* |
| **56** | Starvation | n | /stɑːˈveɪʃn/ | *sự chết đói* |
| **57** | Strategically Strategic strategy | adv a  n | /strəˈtiːdʒɪkli/  /strəˈtiːdʒɪk/  /ˈstrætədʒi/ | *một cách có chiến lược*  *có kế hoạch, có chiến lược chiến lược* |
| **58** | Ultrasound |  | /ˈʌltrəsaʊnd/ | *siêu âm, sóng siêu âm* |
| **59** | Violate  Violation | v  n | /ˈvaɪəleɪt/  /ˌvaɪəˈleɪʃn/ | *vi phạm, làm trái (luật...)*  *sự vi phạm* |
| **60** | Wastefully Scarcely Sparely Sparsely | adv adv adv  adv | /ˈweɪstfəli/  /ˈskeəsli/  /ˈspeərli/  /ˈspɑːsli/ | *một cách lãng phí*  *hầu như không*  *một cách thanh đạm*  *một cách rải rác, thưa thớt* |

1. **STRUCTURES**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **STT** | **Cấu trúc** | **Nghĩa** |
| **1** | Approximately = more or less = roughly | *xấp xỉ* |
| **2** | At an alarming rate | *ở mức đáng báo động* |
| **3** | Birth control method: *biện pháp kiểm soát sinh sản* | |
| **4** | Embark on st | *lao vào, bắt tay vào (công việc gì...)* |
| **5** | Family allowance | *trợ cấp gia đình* |
| **6** | Family planning | *kế hoạch hóa gia đình* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **7** | Fertility = birth rate | *tỉ lệ sinh* |
| **8** | In comparison with | *so với* |
| **9** | Live in poverty | *sống nghèo khổ* |
| **10** | Make an attempt/effort to do st = try to do st: *cố gắng làm gì* | |
| **11** | Meet the demand for st | *đáp ứng nhu cầu cho cái gì* |
| **12** | Mortality = death rate | *tỉ lệ tử vong* |
| **13** | Population growth Population explosion  Population density | *sự gia tăng dân số*  *bùng nổ dân số mật độ dân số* |
| **14** | Put forward | *đề ra* |
| **15** | Shoot up = increase = rise = go up | *tăng lên* |
| **16** | Standard of living | *chất lượng cuộc sống* |

1. **PRACTICE EXERCISES**

**Exercise 1: Mark the letter A, B, C or D to indicate the word that differs from the other three in the position of primary stress in each of the following questions.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Question 1: A**. population | **B.** available | **C.** university | **D.** education |
| **Question 2: A.** support | **B.** surplus | **C.** downward | **D.** limit |
| **Question 3: A.** punishment | **B.** government | **C.** journalism | **D.** organization |
| **Question 4: A.** resource | **B.** average | **C.** decrease | **D.** method |
| **Question 5: A.** explosion | **B.** densely | **C.** fertility | **D.** insurance |

**Exercise 2: Mark the letter A, B, C, or D indicate the word whose underlined part differs from the other three in pronunciation in each of the following questions.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Question 6: A.** populate | **B.** method | **C.** produce | **D.** control |
| **Question 7: A.** great | **B.** available | **C.** raise | **D**. said |
| **Question 8: A.** decreased | **B.** used | **C.** reached | **D**. developed |
| **Question 9: A.** growth | **B.** earth | **C.** birth | **D**. southern |
| **Question 10: A.** double | **B.** govern | **C.** punish | **D**. explode |

**Exercise 3: Mark the letter A, B, C, or D to indicate the correct answer to each of the following questions.**

**Question 11:** Population explosion seems to surpass the ability of the earth to the demand for food.

**A**. make **B.** need **C.** have **D.** meet

**Question 12:** While southern California is densely populated, live in the northern part of the state.

**A**. a number of people **B.** many people

**C.** few people **D.** a few of people

**Question 13:** It is becoming extremely difficult to grow enough food to feed the world's rapidly

population

**A**. increasing **B**. rising **C.** accessing **D.** excessing

**Question 14:** In most developedcountries, up to 50% of population enters higher education at some time in their lives.

**A**. ∅ / ∅ **B**. the /∅ **C.** ∅ / the **D.** the / a

**Question 15:** The government has made a serious attempt to raise the of living.

**A.** cost **B.** standard **C.** mode **D.** level

**Question 16:** In 2017, the rate of children living poverty in the us were highest in Louisiana at 28% and lowest in New Hampshire at 10.3%.

**A.** in **B.** off **C.** on **D.** out

**Question 17:** China is the fourth largest and the most country in the world.

**A.** populated **B.** populous **C.** population **D.** populate

**Question** 18: Scientists say that the main reason for population is an increase in birth rates.

**A.** explosion **B.** explosive **C.** explode **D.** exploded

**Question 19:** Another solution is to provide safe and inexpensive methods.

**A.** birth-defect **B.** birth-control **C.** birth-mark **Do** birth-rate

**Question 20:** North America was once widely by Native American tribes.

**A.** distributed **B.** risen **C.** populated **D**. exploded

**Question 21:** Mainly because of the recent health scares involving beef and chicken, the number of vegetarians is expected to rise in the next five years.

**A.** increasingly **B.** dramatically **C.** slowly **D.** limitedly

**Question 22:** Mexico City is growing quickly. In 1970, the city had about 9 million people. Now it has over 17 million. All these people are causing for the city.

**A.** problems **B.** matters **C.** troubles **D.** issues **Question 23:** Most of this growth had occurred since 1950 and was known as the population

**A.** growth **B.** explosion **C.** surplus **D.** density

**Question 24:** Between 1950 and 1980 the world population increased from 2.5 to over 4 billion, and by the end of the twentieth century the had risen to about 6.6 billion.

**A.** number **B.** figure **C.** finger D. quantity

**Question 25:** Already there are encouraging signs that the rate of increase in many less developed countries is beginning to

**A.** slow down **B.** speed up **C.** cool down **D.** heat up

**Question 26:** The population is high in the southeast: 43 percent of the land contains most of its poplulations.

**A.** dense **B.** densely **C.** density **D.** denses

**Question 27:** The rapid growth of population led to an acute of housing.

**A.** shortfall **B.** shortcut **C.** shortcoming **D.** shortage

**Question 28:** The population of the world is growing at an alarming

**A.** amount **B.** rate **C.** level **D.** percentage

**Question 29:** The practice of controlling the number of children a person has, using various methods of

contraception is called

**A.** family planning **B.** birth control methods

**C.** family allowance **D**. birth certificate

**Question 30:** Many people believe that having a large family is a form of

**A.** guarantee **B**. ensurance **C.** reinsurance **D.** insurance

**Question 31:** The planet's poorest nations have yet to find effective ways to check their population increase - at least without citizens' rights and violating such traditions as the custom of having large families as insurance in old age.

**A.** restrict **B.** restriction **C.** restricting **D.** restrictive

**Question 32:** In some countries, the growing difference between the is giving signals of alarm to government authorities.

**A.** sexuality **B.** genders **C.** fertility **D**. racism

**Question 33:** According to the latest figures, 119 boys are born for every 100 girls.

**A.** census **B.** censure **C.** censurable **D.** censor

**Question 34:** Many husbands are trying to theirwives into producing more males.

**A.** pressure **B.** pressurize **C.** pressurization **D.** pressuring

**Question 35:** The Government has embarked on policies extending incentives to the families bearing girls.

**A.** innumerable **B.** numerable **C.** numeric **D.** number

**Question 36:** In China, support, free education, guaranteed employment is being gifted to parents who gift the country with a girl child.

**A.** money **B.** monetary **C.** fund **D.** fee

**Question 37:** The Government is trying to persuade people to their personal preferences and regulate their community behavior according to the new blueprint to stimulate the girl ratio.

**A.** suppress **B.** supply **C.** support **D.** surplus

**Question 38:** People, with a patriarchic , came up with their preference for a single male child. The idea of a happy family became parents with a single male child.

**A.** onset **B.** mindset **C.** upset **D.** sunset

**Question 39:** The problem of gender equality has been accentuated by the use of ultrasound scanning which helps determine the sex of the This technology has played a crucial role in creating gender imbalance.

**A.** fetus **B.** cactus **C.** status **D.** circus

**Question 40:** Overpopulation, the situation of having large numbers of people with too few resources and too little space, can result highpopulation density, or from low amounts of resources, or from both.

**A.** in **B**. from **C.** to **D.** for

# Exercise 4: Mark the letter A, B, C, or D on your answer sheet to indicate the word(s) CLOSEST in meaning to the underlined word(s) in each of the following questions.

**Question 41:** Population growth rate **vary** among regions and even among countries within the same region.

**A.** restrain **B.** stay unchanged **C.** remain unstable **D.** fluctuate

**Question 42:** 75% of the world's population habitually consume caffeine, which up to a point masks the symptoms of sleep **deprivation.**

**A.** offer **B.** loss **C.** supply D. damage

**Question 43:** Some scientists say that there are enough resources to **support** 8 billion people.

**A.** bring out **B.** bring round **C.** bring off **D.** bring up

**Question 44:** If the level of VAT is raised this year, **small businesses** will be affected.

**A.** corporation **B.** cooperation **C.** operation **D.** coloration

**Question 45:** China is the most populous country of the world. Its population is **approximately** 1.3 billion people, which is almost 16% of the world population.

**A.** roughly **B.** totally **C.** presumably **D.** countably

**Question 46:** Better healthcare and agriculture have led to rapid population **growth.**

**A.** extension **B.** expansion **C.** enlargement **D.** surplus

**Question 47:** In comparison with Hanoi, Ho Chi Minh City is more **populous.**

**A.** deserted **B.** metropolitan **C.** crowded **D.** populated

**Question 48:** In the 1970s, the government started to **implement** birth control programs to the people such as: late marriage, late childbearing, a one-child family, and a four-year period between two births in the countryside.

**A.** carry out **B.** carry on **C.** carry away **D.** carry through

**Question 49:** World population growth - and how to slow it - continues to be a subject of great

# controversy.

**A.** argument **B.** agreement **C.** approval **D.** quarrel

**Question 50:** India, for example, has abandoned coercive birth control **procedures,** even though the country, with a population of 635 million, is growing by a million new people per month.

**A.** efforts **B.** attempts **C.** methods **D.** tests

# Exercise 5: Mark the letter A, B, C, or D on your answer sheet to indicate the word(s) OPPOSITE in meaning to the underlined word(s) in each of the following questions.

**Question 51:** China is one of the most **densely** populated areas in the world.

**A.** wastefully **B.** scarcely **C.** sparely **D.** sparsely

**Question 52:** The dramatic growth of the world's population in the twentieth century was on a scale without **parallel** in human history.

**A.** refraction **B.** semantic **C.** imbalance **D.** equilibrium

**Question 53:** Pressure on natural resources will **increase** as we face a population explosion.

**A.** go over **B.** go beyond **C.** go up **D.** go down

**Question 54:** International organizations have **put forward** several ways to alleviate the problem of overpopulation, including an increase in food production, general economic development in target areas, and a decrease in birth rate.

**A.** proposed **B.** initiated **C.** opposed **D.** implemented

**Question 55:** No downward trend in **mortality** is apparent in any country before the middle of the eighteenth century.

**A.** death rate **B.** birth rate **C.** fertility **D.** sexuality

**Question 56:** Overpopulation and environmental pollution are the most important reasons leading to

# starvation.

**A.** poverty **B.** impoverishment **C.** misery **D.** prosperity

**Question 57:** Population growth is not in the **exclusive** control of a few governments, but rather in the hands of hundreds of millions of individual parents.

**A.** limited **B.** restrictive **C.** inclusive **D.** unrestricted

**Question 58:** With the help of modern mass communications, which are both more pervasive and more **influential** than ever, an increasing number of governments in the developing world are committed to lowering birth rates.

**A.** ineffective **B.** authoritative **C.** consequential **D.** momentous

**Question 59:** This striking difference is expected to **shoot up** by the year 2020 with almost 40 million unsettled bachelors.

**A.** increase **B.** decrease **C.** plummet **D.** arise

**Question 60:** This distribution of the social ecology would create **havoc** in the future.

**A.** protection **B.** harm **C.** destruction **D.** consequence

# Exercise 6: Read the following passage and mark the letter A, B, C, or D on your answer sheet to indicate the correct word or phrase that best fits each of the numbered blanks from 61 to 65.

Despite these drawbacks, [61] theretirement age is still considered by policymakers as one of the key solutions to the ageing population problem in Vietnam. But these are only temporary solutions. Complementary long-term solutions such as increasing labor productivity must also be examined.

As Vietnam has specialized in manufacturing with its competitive advantage of a cheap labor force in the global supply chain, (62) highereducation should be reoriented to focus more on vocational training rather than university degrees. The Vietnamese government has already taken action by simplifying the entrance exam to university. Previously, Vietnam’s national entrance exam was very difficult and only a limited number of the most talented citizens managed to enter universities.

However, as living standards in Vietnam improve and more families can afford to send their children to university, universities have become more commercialized and entering university is no longer a rare achievement. The low quality of Vietnamese universities also means the majority of graduating students are unable to find an appropriate job. By simplifying entrance exams to deemphasize university degrees, the government has encouraged students to opt for vocational training. (63) , 2016 saw a

remarkable decrease in the number of students applying (64) university.

Another supplementary policy is to have productivity-based rather than seniority-based salaries, (65)

is common in Asian countries. This would address public concern about aged seniors doing less work for more pay than younger employees. Companies and government agencies would employ and appreciate the young while benefiting from the experience of the old. But this issue feeds the Communist regime’s dilemma between adhering to Communist principles and integrating into the capitalist culture of productivity for profits.

*(Adaptedf*[*rom http://www.eastasiaforum.org/2017/01/25/)*](http://www.eastasiaforum.org/2017/01/25/)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Question 61**: **A.** raising | **B.** rising | **C.** plant | **D.** feed |
| **Question 62: A.** nationally | **B.** nationality | **C.** national | **D.** nation |
| **Question 63: A.** However | **B.** As a result | **C.** Otherwise | **D.** But |
| **Question 64: A.** in | **B.** with | **C.** for | **D.** at |
| **Question 65: A.** what | **B.** why | **C.** that | **D.** which |

# Exercise 7: Read the following passage and mark the letter A, B, C, or D on your answer sheet to indicate the correct answer to each of the questions from 66 to 73.

August 8th this year marked the Earth Overshoot Day, which essentially means that we have officially consumed far more than the Earth can **replenish** in a year. The Global Footprint Network estimates that the current population requires resources equivalent to that of over 1.6 Earths. And the UN projects that our population may balloon to upwards of 8.5 billion by 2030. As the population grows, more and more lands are allocated for urbanization, taking up resources that could be used for agriculture and vegetation. On top of this, the wastes and pollution resulting from human activity speeds up the degradation and deterioration of resources.

Harvard University Graduate School of Design research professor, Richard Forman and professor of sustainability science at Arizona State University, Jianguo Wu wrote a call for global and regional urban planning approaches. They say that existing communities are built in the wrong places, places that should have been allocated for nature and agriculture. “Most settlements began on good agricultural soil near a body of fresh water and natural vegetation," they wrote in Nature. “Episodes of urban expansion therefore cover or pollute once-valuable natural resources at ever increasing range. Meanwhile, the exploding urban population is **inundated** with solid waste, wastewater, heat and pollutants."

So, where do we put future humans?

Although plans of colonizing Mars have been making the rounds lately, that plan is too far ahead and we need solutions here and now. The professors insist that a strategic, environment-driven urban planning system is the key to minimizing the impact of population growth, despite environmental protection being at the bottom of the pile when **it** comes to government priorities. "Urban planning can slow such degradation, and even improve matters. But protecting natural and agricultural land, water bodies and biodiversity are rarely top priorities for municipal governments. Planners focus on creating jobs, housing, transport and economic growth," they wrote. They say that strategically pinpointing locations for settlements must be environment-conscious: "It must consider which areas are best placed to support higher populations without greatly increasing the already heavy ecological footprint on our finite Earth."

After ruling out areas with harsh conditions as well as areas more suitable for natural reserves, according to the professors, these areas have the most suitable locations for building human communities: South America, southern Canada, north and eastern United States, south-central Africa, north of the Himalayas and an area from the Black Sea to north China, and Oceania. Regardless of which argument people convoke in an attempt to "debunk" overpopulation as a problem, strategic urban planning would benefit the quality of living for all, if executed properly. However, this cannot easily be done without international cooperation, policies, and proper implementation. "Society must think globally, plan regionally, then act locally," they add.

*(Source: https://futurism.com/]*

**Question 66:** Which of the following could best reflect the main idea of the passage?

1. The Earth is too overpopulated to live.
2. Scientists are searching new suitable places for people to live.
3. Effective environmental measures should be discussed to protect the Earth from overpopulation.

**C.** The Earth must globally be cared about overpopulation's consequences.

**Question 67:** The word **"replenish"** is closest in meaning to .

**A.** regenerate **B.** reduce **C.** repair **D.** germinate

**Question 68:** According to the passage, which of the following is **TRUE** about our population?

1. The Earth may support more than a half our resources' demand.
2. The more population grows, the more resources are deteriorated.
3. Wastes and pollution from human activities do not cause much impact on natural vegetation.
4. As the population increases, more lands are used for cultivation.

**Question 69:** What is the synonym of the word **"inundated"** in paragraph 2?

**A.** outdated **B.** established **C.** contaminated **D.** overwhelmed

**Question 70:** What does the word **"it"** in paragraph 3 refer to?

**A.** environmental protection **B.** the pile

**C.** the impact of population growth **D.** the key

**Question 71:** The following are what municipal governments most concern, **EXCEPT** .

**A.** employment **B.** economy

**C.** biodiversity **D.** accommodation

**Question 72:** What does the author mean by stating **“Society must think globally, plan regionally, then act locally"?**

1. People should think of the problems wider, then make plans and implement each smaller part.
2. All the governments should consider overpopulation as a global problem, join hands with other countries to make reasonable plans but carry out suitable measures for their own country.
3. The governments should base on the international and regional principles to solve the problems of overpopulation and suggest solutions for their country.
4. Society should join hands to reduce the influence of overpopulation worldwide and in their regions and only execute their country's part.

**Question 73:** It can be inferred from the passage that .

1. Overpopulation is not only a country’s problem, so every nation must let the world solve it.
2. If the world population continues to explode, future humans will have no place to live.
3. The fresh water and natural vegetation will be destroyed before we can find another place for future humans to live.
4. People should reduce urbanization to control the overpopulation.

# KEYS

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **STT** | **Đáp án** | **Giải thích chi tiết đáp án** |
| **TRỌNG ÂM** | | |
| **1** | **B** | 1. **population** /ˌpɒpjuˈleɪʃn/ (n): *dân số (từ này có trọng âm rơi vào âm tiết thứ*   *ba. Vì theo quy tắc đuôi -ion làm trọng âm rơi vào trước âm đó.)*   1. **available** /əˈveɪləbl/ [a]: *có sẵn (từ này có trọng âm rơi vào âm tiết thứ hai. Vì theo quy tắc trọng âm không rơi vào âm /*ə*/.)* 2. **university** /ˌjuːnɪˈvɜːsəti/ (n): *trường đại học (từ này có trọng âm rơi vào âm tiết thứ ba. Vì theo quy tắc đuôi -y làm trọng âm dịch chuyển ba âm tính từ cuối lên.)* 3. **education** /ˌedʒuˈkeɪʃn/ (n): *sự giáo dục (từ này có trọng âm rơi vào âm tiết thứ ba. Vì theo quy tắc đuôi -ion làm trọng âm rơi vào trước âm đó.)*   → Đáp án **B** có trọng âm rơi vào âm tiết thứ hai, các phương án còn lại có trọng  âm rơi vào âm tiết thứ ba. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **STT** | **Đáp án** | **Giải thích chi tiết đáp án** |
| **2** | **A** | 1. **support** /səˈpɔːt / (v): *ủng hộ (từ này có trọng âm rơi vào âm tiết thứ hai. Vì theo quy tắc trọng âm ưu tiên rơi vào nguyên âm dài /ɔː/.)* 2. **surplus** /ˈsɜːpləs/ (n): *phần dư (từ này có trọng âm rơi vào âm tiết thứ nhất. Vì theo quy tắc trọng âm không rơi vào âm /ə/.* 3. **downward** /ˈdaʊnwəd/ (a): *hạ xuống (từ này có trọng âm rơi vào âm tiết thứ nhất. Vì theo quy tắc trọng âm không rơi vào âm /ə/.)* 4. **limit** /ˈlɪmɪt/ (v): *hạn chế (từ này có trọng âm rơi vào âm tiết thứ nhất. Vì theo quy tắc nếu tất cả các âm mà ngắn hết thì trọng âm rơi vào âm tiết đầu.)*   → Đáp án **A** có trọng âm rơi vào âm tiết thứ hai, các phương án còn lại có trọng  âm rơi vào âm tiết thứ nhất. |
| **3** | **D** | 1. **punishment** /ˈpʌnɪʃmənt/ (n): *sự trừng phạt (từ này có trọng âm rơi vào âm tiết thứ nhất. Vì theo quy tắc hậu tố -ment không ảnh hưởng đến trọng âm của từ và nếu tất cả các âm mà ngắn hết thì trọng âm rơi vào âm tiết đầu.)* 2. **government** /ˈɡʌvənmənt/ (n): *chính phủ (từ này có trọng âm rơi vào âm tiết thứ nhất. Vì theo quy tắc hậu tố -ment không ảnh hưởng đến trọng âm của từ và trọng âm không rơi vào âm /ə/.)* 3. **journalism** /ˈdʒɜːnəlɪzəm/ (n): *nghề viết báo (từ này có trọng âm rơi vào âm*   *tiết thứ nhất. Vì theo quy tắc trọng âm ưu tiên rơi vào nguyên âm dài /ɜː/.)*   1. **organization** /ˌɔːɡənaɪˈzeɪʃn/ (n): *tổ chức (từ này có trọng âm rơi vào âm tiết thứ tư. Vì theo quy tắc đuôi -ion làm trọng âm rơi vào trước âm đó.)*   → Đáp án **D** có trọng âm rơi vào âm tiết thứ tư, các phương án còn lại có trọng  âm rơi vào âm tiết thứ nhất. |
| **4** | **A** | 1. **resource** /rɪˈsɔːs/ (n): *tài nguyên (từ này có trọng âm rơi vào âm tiết thứ hai. Vì theo quy tắc trọng âm ưu tiên rơi vào nguyên âm dài /ɔː/.)* 2. **average** /ˈævərɪdʒ/ (a): *trung bình (từ này có trọng âm rơi vào âm tiết thứ nhất. Vì theo quy tắc nếu tất cả các âm mà ngắn hết thì trọng âm rơi vào âm tiết đầu.)* 3. **decrease** /dɪˈkriːs/ or /dɪˈkriːs/ (v): *giảm (từ này có trọng âm rơi vào âm tiết thứ nhất hoặc thứ hai.)* 4. **method** /ˈmeθəd/ (n): *phương pháp (từ này có trọng âm rơi vào âm tiết thứ nhất. Vì theo quy tắc nếu tất cả các âm mà ngắn hết thì trọng âm rơi vào âm tiết đầu.)*   → Đáp án **A** có trọng âm rơi vào âm tiết thứ hai, các phương án còn lại có trọng  âm rơi vào âm tiết thứ nhất. |
| **5** | **B** | 1. **explosion** /ɪkˈspləʊʒn/ [n]: *sự bùng nổ (từ này có trọng âm rơi vào âm tiết thứ*   *hai. Vì theo quy tắc đuôi -ion làm trọng âm rơi vào trước âm đó.)*   1. **densely** /ˈdensli/ [adv]: *chật chội (từ này có trọng âm rơi vào âm tiết thứ nhất.*   *Vì theo quy tắc hậu tố -ly không ảnh hưởng đến trọng âm của từ.)*   1. **fertility** /fəˈtɪləti/ [n]: *khả năng sinh sản, tình trạng màu mỡ (từ này có trọng âm rơi vào âm tiết thứ hai. Vì theo quy tắc đuôi -y làm trọng âm dịch chuyển ba âm tính từ cuối lên.)* 2. **insurance** /ɪnˈʃʊərəns/ [n]: *sự đảm bảo (từ này có trọng âm rơi vào âm tiết* |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | *thứ hai. Vì theo quy tắc trọng âm ưu*  → Đáp án **B** có trọng âm rơi vào âm âm rơi vào âm tiết thứ hai. | *tiên rơi vào n*  tiết thứ nhất, | | *guyên âm dài /ɔː/.)*  các phương án còn | lại | có | trọng |
| **PHÁT ÂM** | | | | | | | | |
| **6** | **A** | 1. populate /ˈpɒpjuleɪt/ 2. method /ˈmeθəd/ | | 1. produce /prəˈdjuːs/ 2. control /kənˈtrəʊl/ | | | | |
| **7** | **D** | 1. great /ɡreɪt/ 2. available /əˈveɪləbl | | 1. raise /reɪz/ 2. said /sed/ | | | | |
| **8** | **B** | 1. decreased /dɪˈkriːs/ 2. used /juːzd/ | | 1. reached /riːtʃ/ 2. developed /dɪˈveləpt/ | | | | |
| **9** | **D** | 1. growth /ɡrəʊθ/ 2. earth /ɜːθ/ | | 1. birth /bɜːθ/ 2. southern /ˈsʌðən/ | | | | |
| **10** | **D** | 1. double /ˈdʌbl/ 2. govern /ˈɡʌvn/ | | 1. punish /ˈpʌnɪʃ/ 2. explode /ɪkˈspləʊd/ | | | | |
| **TỪ VỰNG** | | | | | | | | |
| **11** | **D** | **A**. make /meɪk/ (v): làm **B**. need /ni:d/ (v): can  **C**. have /hæv/ (v): có **D**. meet /mi:t/ (v): gặp gỡ  **Cụm từ**: meet the demand for st: đáp ứng nhu cầu về cái gì  ***Tạm dịch****: Sự bùng nổ dân số dường như vượt quá khả năng của Trái đất trong*  *việc đáp ứng nhu cầu về lương thực.* | | | | | | |
| **12** | **C** | **A**. a number of people = **B.** many people*: nhiều người*   1. few people: *hầu như không có người* 2. *Không có* a few of people   ***Tạm dịch****: Trong khi phía Nam California dân cư đông đúc thì hầu như không có*  *người ở phía Bắc của bang.* | | | | | | |
| **13** | **A** | 1. increasing /ɪnˈkriːsɪŋ/ [a]: *đang tăng lên* 2. rising /ˈraɪzɪŋ/ (a): *tăng lên (đằng sau không có tân ngữ)* 3. accessing /ˈæksesɪŋ/ (a): *truy cập* 4. excessing /ˈeksesɪŋ/ (a): *quá mức, vượt giới hạn*   ***Tạm dịch****: Việc trồng đủ lương thực để đáp ứng cho dân số thế giới đang tăng*  *nhanh như bây giờ ngày càng trở nên hết sức khó khăn.* | | | | | | |
| **14** | **C** | Sau most + N = most of + the/tính từ sở hữu + N: *hầu hết*  50% of the population: *50% dân số*  ***Tạm dịch****: Ở hầu hết các nước phát triển có tới 50% dân số đi học đại học vào*  *một giai đoạn nào đó trong cuộc đời họ.* | | | | | | |
| **15** | **B** | 1. cost /kɒ:st/ (n): *chi phí* 2. standard /ˈstændəd/ (n): *tiêu chuẩn* 3. mode /məʊd/ (n): *cách thức, phương thức* 4. level /'levəl/ (n): *mức độ* | | | | | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **Cụm từ**: Standard of living: *chất lượng cuộc sống*  ***Tạm dịch****: Chính phủ đã có nỗ lực đáng kể để làm tăng chất lượng cuộc sống.* |
| **16** | **A** | **Cụm từ**: live in poverty*: sống trong nghèo đói*  ***Tạm dịch****: Năm 2017, tỉ lệ trẻ em sống trong nghèo đói ở Mỹ cao nhất ở*  *Louisiana với 28% và thấp nhất ở New Hampshire với 10.3%.* |
| **17** | **B** | 1. populated /ˈpɒpjuleɪtɪd/ (a): *có người cư trú* 2. populous /ˈpɒpjələs/ (a): *đông dân* 3. population /ˌpɒpjuˈleɪʃn/ (n): *dân số* 4. populate /ˈpɒpjuleɪt t/ (v): *định cư*   ***Tạm dịch****: Trung Quốc là quốc gia lớn thứ tư và đông dân cư nhất thế giới.* |
| **18** | **A** | 1. explosion /ɪkˈspləʊʒn/ (n): *sự bùng nổ* 2. explosive /ɪkˈspləʊsɪv/ (a/n): *gây nổ, chất nổ* 3. explode /ɪkˈspləʊd/ (v): *phát nổ* 4. exploded /ɪkˈspləʊdɪd/ (v-ed): *phát nổ*   **Cụm từ**: population explosion: *bùng nổ dân số*  ***Tạm dịch****: Các nhà khoa học cho rằng nguyên nhân chính dẫn tới bùng nổ dân*  *số là do tỷ lệ sinh tăng.* |
| **19** | **B** | 1. birth-defect /'bɜːθ di:fekt/ (n): *dị tật bẩm sinh* 2. birth-control /'bɜːθ kəntrəʊl/ (n): *việc kiểm soát sinh đẻ* 3. birth-mark /'bɜːθ ma:k/ (n): *vết bớt* 4. birth-rate /'bɜːθ reɪt/ (n): *tỉ lệ sinh*   ***Tạm dịch****: Giải pháp khác là đưa ra những biện pháp kiếm soát sinh an toàn và không tốn kém.* |
| **20** | **C** | 1. distributed /dɪ'strɪbju:tɪd/ (v-ed): *phân bố* 2. risen /rizn/ [v-ed]: *tăng lên* 3. populated /'pɒpjəleɪtɪd/ (v-ed): *định cư* 4. exploded /ɪk'spləʊdɪd/ (v-ed): *bùng nổ*   ***Tạm dịch****: Bắc Mĩ là nơi từng được định cư rộng rãi bởi các bộ tộc người Mĩ bản địa.* |
| **21** | **B** | 1. increasingly /ɪn'kri:sɪŋli/ (adv): *tăng lên* 2. dramatically /drə'mætɪkəlɪ/ (adv): *đáng kể* 3. slowly /'sləʊli/ (adv): *chậm chạp* 4. limitedly /'lɪmɪtɪdli/ (adv): *có giới hạn*   ***Tạm dịch****: Những nỗi lo ngại về sức khỏe gần đây phần lớn liên quan đến thịt bò và thịt gà, số lượng người ăn chay được mong đợi sẽ tăng lên đáng kể trong vòng 5 năm tới.* |
| **22** | **A** | 1. problem /'prɒbləm/ (n): *vấn đề (cần được xử lí, giải quyết)* 2. matter /'mætər/ (n): *vấn đề (đang được xử lí, giải quyết)* 3. trouble /'trʌbəl/ (n): *rắc rối* 4. issue /'ɪsju:/ (n): *vấn đề mọi người đang suy nghĩ, bàn tán*   ***Tạm dịch****: Thành phố Mexico đang phát triển nhanh chóng. Vào năm 1970 thành* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | *phố có khoảng 9 triệu dân. Bây giờ nó đã có hơn 17 triệu dân. Những dân cư này*  *đang gây ra nhiều vấn đề cho thành phố.* |
| **23** | **B** | 1. growth /grəʊθ/ (n): *sự lớn lên, sự phát triển* 2. explosion /ɪkˈspləʊʒn/ (n): *sự bùng nổ* 3. surplus /ˈsɜːpləs/ (n): *số thặng dư* 4. density /'densɪti/ (n): *mật độ*   **Cụm từ**: population explosion: sự bùng nổ dân số population density*: mật độ*  *dân số*  ***Tạm dịch****: Đa số sự phát triển này xảy ra từ năm 1950 và được biết đến là sự*  *bùng nổ dân số.* |
| **24** | **B** | 1. number /'nʌmbər/ (n): *chữ số, số đếm* 2. figure /ˈfɪgər/ (n): *con số* 3. finger /ˈfɪŋgər/ (n): *ngón tay* 4. quantity /'kwɒntəti/ (n): *số lượng*   ***Tạm dịch****: Giữa năm 1950 và 1980 dân số thế giới đã tăng từ 2,5 lên 4 tỷ dân,và*  *cuối thế kỷ 20 con số này đã lên tới 6,6tỷ.* |
|  |  |  |
| **25** | **A** | 1. slow down: *giảm tốc độ, làm chậm lại* 2. speed up: *tăng tốc, làm nhanh lên* 3. cool down: *làm mát, trở nên bình tĩnh hơn* 4. heat up: *làm ấm, làm nóng*   ***Tạm dịch****: Đã có những dấu hiệu tích cực về tỉ lệ tăng dân số ở các nước kém phát triển đang bắt đầu giảm đi.* |
| **26** | **C** | 1. dense /'dens/ (a): *đông đúc* 2. densely /'densli/ (adv): *dày đặc, đông đúc, rậm rạp* 3. density /'densɪti/ (n): mật độ   ***Tạm dịch****: Mật độ dân số cao ở vùng Đông Nam: 43% đất liền tập trung đa số*  *dân.* |
| **27** | **D** | 1. shortfall /ˈʃɔːtfɔːl/ (n): *sự thâm hụt (ngân sách)* 2. shortcut /ˈʃɔːtkʌt/ (n): *đường tắt, biện pháp nhanh chóng* 3. shortcoming /ˈʃɔːtkʌmɪŋ/ (n): *sự thiếu sót, khuyết điểm* 4. shortage /ˈʃɔːtɪdʒ/ (n): *thiếu*   ***Tạm dịch****: Sự gia tăng dân số quá nhanh đã dẫn tới sự thiếu hụt nhà ở.* |
| **28** | **B** | 1. amount /ə'maʊnt/ (n): *lượng* 2. rate /reɪt/ (n): *tỷ lệ, mức độ* 3. level /'levəl/ (n): *mức (nước), trình độ* 4. percentage /pə'sentɪdʒ/ (n): *tỷ lệ phần trăm*   ***Tạm dịc****h: Dân số thế giới đang tăng lên ở mức đáng báo động.* |
| **29** | **A** | 1. family planning: *kế hoạch hóa gia đình* 2. birth control methods: *các biện pháp kiểm soát sinh* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | 1. family allowance: *trợ cấp gia đình* 2. birth certificate: *giấy khai sinh*   *Tạm dịch: Việc kiểm soát số lượng trẻ mỗi người sinh ra, sử dụng các phương*  *pháp phòng tránh thai được gọi là kế hoạch hóa gia đình.* |
| **30** | **D** | 1. guarantee /ˌɡærənˈtiː/ (n): *sự bảo đảm* 2. ensurance (n*): bảo hiểm (cách dùng cũ của "insurance", hiện không còn được sử dụng)* 3. reinsurance /ˌriːɪnˈʃʊərəns/ (n): *sự tái bảo hiểm* 4. insurance /ɪnˈʃʊərəns/ (n): *bảo hiểm*   ***Tạm dịch****: Nhiều người tin rằng đông con là một dạng bảo hiểm.* |
| **31** | **C** | 1. restrict /rɪ'strɪkt/ (v): *hạn chế* 2. restriction /rɪ'strɪkʃən/ (n): *sự hạn chế* 3. restricting /rɪ'strɪktɪŋ/ (v-ing): *hạn chế* 4. restrictive /rɪ'strɪktɪv/ (a): *hạn chế*   **Cấu trúc**: without + Ving: *mà không làm gì*  ***Tạm dịch****: Những quốc gia nghèo nhất hành tinh vẫn chưa tìm ra những cách hiệu quả để kiểm soát sự gia tăng dân số - ít nhất là không hạn chế quyền công dân và xâm phạm truyền thống như phong tục đông con là sự bảo đảm cho tuổi già.* |
| **32** | **B** | 1. sexuality /seksju'æləti/ (n): *bản năng giới tính* 2. genders /'dʒendərz / (n): *giới tính* 3. fertility /fə'tɪləti/ (n): *sự sinh đẻ* 4. racism /'reɪsɪzəm/ (n): *chủ nghĩa chủng tộc*   ***Tạm dịch****: Ở một vài quốc gia sự chênh lệch tăng lên về giới tính đang đưa ra*  *những tín hiệu báo động cho Chính phủ.* |
| **33** | **A** | 1. census /‘sensəs/ (n): *việc điều tra dân số* 2. censure /'senʃər / (n): *sự phê bình, chỉ trích* 3. censurable /'sənʃərəbl/ (a): *đáng phê bình, khiển trách* 4. censor /'sensə/ (n): *giám thị, nhân viên kiểm duyệt*   ***Tạm dịch****: Theo số liệu điều tra dân số mới nhất cứ 119 bé trai thì có 100 bé gái*  *được sinh ra.* |
| **34** | **B** | 1. pressure /'preʃər/ (n): *áp lực* 2. pressurize /'preʃəraɪz/ (v): *gây áp lực* 3. pressurization /preʃəraɪ'zeɪʃən/ (n): *việc gây áp lực* 4. presssuring /'preʃərɪŋ)/ (v-ing): *áp lực*   ***Tạm dịch****: Nhiều ông chồng đang cố gắng gây áp lực cho vợ trong việc sinh con trai.* |
| **35** | **A** | 1. innumerable /ɪ'nju:mərəbl/ (a): *vô số* 2. numerable /nju:mərəbl/ (aj: *có thể đếm được* 3. numeric /njui'merɪk/ (a): *thuộc về số* 4. number /‘nʌmbər/ (n): *chữ số, con số* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | ***Tạm dịch****: Chính phủ đã bắt tay vào thực hiện các chính sách tăng cường vô số sự ưu tiên đối với những gia đình sinh con gái.* |
| **36** | **B** | 1. money /'mʌni/ (n): *tiền bạc* 2. monetary /'mʌnɪtri/ (a): *thuộc về tiền bạc* 3. fund /fʌnd/ (n): *quỹ* 4. fee /fi:/ (n): *lệ phí*   ***Tạm dịch****: Ở Trung Quốc, hỗ trợ tài chính, giáo dục miễn phí, việc làm đảm bảo đang được trao cho những bố mẹ sinh con gái.* |
| **37** | **A** | 1. suppress /sə'pres/ (v): *đàn áp, giữ kín, tiết chế* 2. supply /sə'plaɪ/ (v): *cung cấp* 3. support /sə'pɔːt/ (v): *ủng hộ, hỗ trợ* 4. surplus /'sɜ:pləs/ (n): *số thặng dư*   ***Tạm dịch****: Chính phủ đang cố găng thuyết phục mọi người kìm nén những ưu tiên cá nhân và điều chỉnh những hoạt động của cộng đồng theo bản kế hoạch mới để tăng tỉ lệ sinh con gái.* |
| **38** | **B** | 1. onset /'ɑ:inset/ (n): *sự tấn công, sự công kích* 2. mindset /'maɪndset/ (n): *nếp nghĩ, tư tưởng* 3. upset /ʌp'set/ (a]: *buồn bực* 4. sunset /'sʌnset/ (n): *mặt trời lặn*   ***Tạm dịch****: Con người với nếp nghĩ gia trưởng đã nảy sinh ra những sự thiên vị cho việc có con trai độc tôn. Ý tưởng về một gia đình hạnh phúc là bố mẹ có những cậu con trai độc nhất.* |
| **39** | **A** | 1. fetus /'fi:təs/ [n]: *bào thai, thai nhi* 2. cactus /'kæktəs/ (n): *cây xương rồng* 3. status /'steɪtəs/ (n): *địa vị* 4. circus /'sɜ:kəs/ (n): *rạp xiếc*   ***Tạm dịch****: vấn đề bình đẳng giới đã được làm nổi bật bằng việc sử dụng máy siêu âm cái mà giúp xác định được giới tính của thai nhi. Công nghệ này đóng một vai trò quan trọng trong việc gây ra bất bình đẳng giới.* |
| **40** | **B** | **Cấu trúc**: result from: *có nguồn gốc từ*  result in = cause: *gây ra, dẫn tới*  ***Tạm dịch****: Bùng nổ dân số, tình trạng có quá nhiều người với quá ít nguồn tài nguyên và hầu như không có không gian sống có nguồn gốc từ mật độ dân số cao hoặc nguồn tài nguyên quá ít hoặc đến từ cả hai.* |
| **ĐỒNG NGHĨA** | | |
| **41** | **D** | ***Tạm dịch****: Tỷ lệ gia tăng dân số là khác nhau giữa các vùng và thậm chí là giữa*  *các nước trong cùng một khu vực.*  → vary /'veəri/ (v): *thay đổi, khác nhau*  **Xét các đáp án:**   1. restrain /rɪ'streɪn/ (v): *kiểm soát* 2. stay unchanged: *không thay đổi* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | 1. remain unstable: *dễ chuyển động* 2. fluctuate/'flʌktfueɪt/ (v): *dao động* |
| **42** | **B** | ***Tạm dịch****: 75% dân số thế giới thường xuyên tiêu thụ caffeine, điều này dẫn đến*  *các triệu chứng thiếu ngủ.*  → deprivation /depriveifon/ (n): *sự thiếu*  **Xét các đáp án:**   1. offer /ˈɒfə(r)/ (n): *lời đề nghị* 2. loss /lɒs/ (n): *sự mất* 3. supply/sə'plaɪ/ (n): *sự cung cấp* 4. damage/'dæmɪdʒ/ (n): *sự hư hại* |
| **43** | **D** | ***Tạm dịch:*** *Các nhà khoa học nói rằng có đủ nguồn tài nguyên để nuôi sống 8 tỷ người.*  → support /sə'pɔːt/ (v): *ủng hộ*  **Xét các đáp án:**   1. bring out: *làm nổi bật* 2. bring round : *làm tỉnh lại* 3. bring off: *thành công* 4. bring up: *đề cập, nói đến, nuôi dưỡng* |
| **44** | **C** | ***Tạm dịch****: Nếu mức thuế VAT tăng trong năm nay, thì những doanh nghiệp nhỏ sẽ bị ảnh hưởng.*  → small business: *doanh nghiệp nhỏ*  **Xét các đáp án:**   1. corporation /kɔːpəˈreɪʃn/ (n): *tập đoàn, công ty* 2. cooperation /kəʊˌɒpəˈreɪʃn/ (n): *sự cộng tác* 3. operation /ɒpəˈreɪʃn/ (n): *sự hoạt động, công ty kinh doa*nh 4. coloration /kʌləˈreɪʃn/ / (n): *sự tô màu* |
| **45** | **A** | ***Tạm dịch****: Trung Quốc là nước có dân số đông nhất trên thế giới. Dân số của nó*  *xấp xỉ gần 1,3 tỷ người, chiếm gần 16% dân số thế giới.*  → approximate /ə’prɒksɪmət/ (adv): *xấp xỉ*  **Xét các đáp án:**   1. roughly/'rʌfli/ (adv): *xấp xỉ, phỏng chừng* 2. totally /'təʊtəli/ (adv): *tổng số* 3. presumably /prɪ'zju:məbli/ (adv): *có lẽ, có thế đoán chừng* 4. countably/'kaʊntəbli/ (adv): *có thể đếm được* |
| **46** | **B** | ***Tạm dịch****: Việc chăm sóc sức khỏe tốt hơn và nền nông nghiệp dân đến sự gia*  *tăng dân số nhanh chóng.*  → growth /grəʊθ/ (n): *sự phát triển*  **Xét các đáp án:**   1. extension /ɪk'stenʃən/ (n): *sự mở rộng* 2. expansion /ɪk'spænʃən/ (n): *sự phát triển* 3. enlargement /ɪn'la:dʒmənt/ (n): *sự tăng lên, sự phóng to* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **D**. surplus/'sɜ:pləs/ (n): *phần dư* |
| **47** | **C** | ***Tạm dịch****: So với Hà Nội, thì Thành phố Hồ Chí Minh đông đúc hơn.*  → populous /'pɒpjələs/ (a): *đông đúc*  **Xét các đáp án:**   1. deserted /dɪ'zɜ:tɪ'd/ (a): *không có người sống* 2. metropolitan /metrə’pɒlɪtən/ (a): *chính quốc, (thuộc) thủ đô* 3. crowded /'kraʊdɪd/ (a): *đông đúc* 4. populated /'pɒpjəleɪtɪd/ (a): *định cư, ở* |
| **48** | **A** | ***Tạm dịch****: Vào những năm 1970, Chính phủ đã bắt đầu tiến hành các chương trình kiểm soát sinh cho mọi người như: kết hôn muộn, sinh con muộn, gia đình một con và khoảng cách bốn năm giữa các lần sinh ở các vùng quê.*  → implement /’ɪmplɪment/ (v) : *tiến hành*  **Xét các đáp án :**   1. carry out: *tiến hành* 2. carry on: *tiếp tục* 3. carry away: *khiến ai hào hứng đến mức không kiểm soát được* 4. carry through: *hoàn thành thắng lợi* |
| **49** | **A** | *Tạm dịch: Sự gia tăng dân số thế giới - làm thế nào để kìm hãm lại- tiếp tục lại là*  *một vấn đề gây tranh cãi.*  → controversy /'kɒntrəvɜ:si/ (n): *sự tranh cãi*  **Xét các đáp án:**   1. argument (n): *sự tranh cãi* 2. agreement (n): *sự đồng ý* 3. approval (n): *sự phản đối* 4. quarrel (n): *cuộc cãi vã* |
| **50** | **C** | ***Tạm dịch****: Ví dụ như Ấn Độ đã từ bỏ các biện pháp kiểm soát sinh cưỡng chế, thậm chí mặc dù đất nước với dân số 635 triệu người, đang tăng thêm một triệu người mỗi tháng.*  → procedure /prə'si:dʒər/ (n): *thủ tục*  **Xét các đáp án:**   1. effort /'efət/ (n): *cố gắng* 2. attempt /ə'tempt/ (n): *nỗ lực* 3. method /'meθəd/ (n): *phương pháp* 4. test /test/ (n): *bài kiểm tra* |
| **TRÁI NGHĨA** | | |
| **51** | **D** | ***Tạm dịc****h: Trung Quốc là một trong những khu vực đông dân nhất thế giới.*  → densely/'densli/ (adv): *chật chội*  **Xét các đáp án**:   1. wastefully /'weɪstfəli/ (adv): *gây ra lãng phí* 2. scarcely /'skeəsli/ (adv): *hầu như không* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | 1. sparely /speərli/ (adv): *thanh đạm, gầy gò* 2. sparsely /'spa:sli/ (adv): *thưa thớt* |
| **52** | **C** | ***Tạm dịch****: Sự gia tăng mạnh mẽ của dân số thế giới trong thế kỷ XX ở mức chưa từng thấy trong lịch sử loài người.*  → parallel /'pærəlel/ (a): *song song, cân bằng*  **Xét các đáp án:**   1. refraction /rɪ'frækʃən/ (n): *sự khúc xạ* 2. semantic /sɪ'mæntɪk/ (a): *(thuộc về) ngữ nghĩa* 3. imbalance /ɪm'bæləns/ (n): *sự không cân bằng* 4. equilibrium /ekwɪ'lɪbrɪəm/ (n): *trạng thái cân bằng* |
| **53** | **D** | ***Tạm dịch****: Áp lực lên nguồn tài nguyên thiên nhiên sẽ tăng lên khi chúng ta đối mặt với sự bùng nổ dân số.*  → increase /ɪnˈkriːs/ (v): *tăng*  **Xét các đáp án:**   1. go over: *ôn lại, xem lại* 2. go beyond: *đi ra khỏi, vượt ra khỏi* 3. go up: *tăng* 4. go down: *giảm* |
| **54** | **C** | ***Tạm dịch****: Các tổ chức quốc tế đã đưa ra một số cách để giảm bớt vấn đề bùng nổ dân số, bao gồm sự gia tăng trong việc sản xuất lương thực, sự phát triển về kinh tế nói chung trong các khu vực mục tiêu, và giảm tỷ lệ sinh.*  → put forward: *đưa ra một ý tưởng*  **Xét các đáp án:**   1. propose /prə'pəʊz/ (v): *đề nghị* 2. initiate /ɪˈnɪʃieɪt/ (v): *bắt đầu, khởi đầu, đề xướng* 3. oppose /ə'pəʊz/ (v): *phản đối* 4. implement /ˈɪmplɪment/ (v): *bắt đầu, tiến hành* |
| **55** | **B** | ***Tạm dịch****: Không có xu hướng giảm nào trong tỷ lệ tử vong là rõ ràng ở bất kỳ quốc gia nào từ giữa thế kỷ 18 trở về trước.*  → mortality /mɔːˈtæləti/ (n): *tỷ lệ tử vong*  **Xét các đáp án:**   1. death rate: *tỷ lệ tử* 2. birth rate: *tỷ lệ sinh* 3. fertility /fə'tɪləti/ (n): *khả năng sinh sản, tình trạng màu mỡ* 4. sexuality /seksju'æləti/ (n): *bản năng giới tính* |
| **56** | **D** | ***Tạm dịch****: Bùng nổ dân số và ô nhiễm môi trường là những nguyên nhân quan*  *trọng nhất dẫn đến sự đói kém.*  → starvation /stɑːˈveɪʃn/ (n): *sự đói kém*  **Xét các đáp án:**   1. poverty /ˈpɒvəti/ (n): *sự nghèo khổ* 2. impoverishment /ɪm'pɒvərɪʃmənt/ (n): *sự bần cùng* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | 1. misery /'mɪzəri/ (n): *cảnh nghèo khổ* 2. prosperity /prɒs'perəti/ (n): *sự giàu có* |
| **57** | **D** | ***Tạm dịch****: Gia tăng dân số không nằm trong sự kiểm soát riêng của một vài chính phủ, mà thay vào đó là nằm trong tay hàng trăm triệu cha mẹ.*  → exclusive /ɪk'sklu:sɪv/ (a): *duy nhất, dành riêng*  **Xét các đáp án:**   1. limited /'lɪmɪtɪd/ (a): *giới hạn, hạn chế* 2. restrictive /rɪ'strɪktɪv/ (a): *hạn chế* 3. inclusive /ɪn'klu:sɪv/ (a): *kể cả* 4. unrestricted /ʌnrɪ'strɪktɪd/ (a): *không bị kiểm soát, không hạn chế* |
| **58** | **A** | ***Tạm dịch****: Với sự giúp đỡ của phương tiện truyền thông đại chúng hiện đại, mà phổ biến hơn và có sức ảnh hưởng hơn bao giờ hết, ngày càng nhiều chính phủ ở các nước đang phát triển cam kết giảm tỷ lệ sinh.*  → influential /ɪnflu'enʃəl/ (a): *có sức ảnh hưởng, có sức thuyết phục*  **Xét các đáp án:**   1. ineffective /ɪnɪ'fektɪv/ (a): *không hiệu quả* 2. authoritative /ɔːˈθɒrətətɪv/ (a): *có thẩm quyền* 3. consequential /kɑːmtsə'kwɜntʃəl/ (a): *tự đắc* 4. momentous /mə'mentəs/ (a): *rất quan trọng* |
| **59** | **B** | ***Tạm dịch****: Sự khác biệt nổi bật này dự kiến sẽ tăng vào năm 2020 với gần 40*  *triệu người đàn ông ế vợ.*  → shoot up: *tăng*  **Xét các đáp án:**   1. increase/ɪn'kri:s/ (v): *tăng* 2. decrease/dɪ'kri:s/ (v): *giảm* 3. plummet /'plʌmɪt/ (v): *tăng nhanh* 4. arise /ə'raɪz/ (v): *xảy ra* |
| **60** | **A** | ***Tạm dịch****: Sự phân phối của hệ sinh thái xã hội này sẽ tạo ra sự tàn phá trong*  *tương lai.*  → havoc /'hævək/ (n): *sự phá hủy, sự tàn phá*  **Xét các đáp án:**   1. protection /prə'tekʃən/ (n): *sự bảo vệ* 2. harm /hɑ:m/ (n): *hại* 3. destruction /dɪ'strʌkʃən/ (n): *sự phá hủy* 4. consequence /'kɒnsɪkwəns/ (n): *hậu quả* |
| **ĐỌC ĐIỀN** | | |
| **61** | **A** | **A**. raise (v): *nâng lên* **B**. rise (v): *mọc lên, tăng lên*  **C**. plant (v): *trồng trọt [cây]* **D**. feed (v): *nuôi, cho ăn (con vật)*  Căn cứ vào ngữ cảnh thì A là đáp án đúng. Đáp án B là nội động từ nên không  thể chọn.  ***Tạm dịch***: “Despite these drawbacks, (61) the retirement age is still |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | considered by policymakers as one of the key solutions to the ageing population problem in Vietnam"  *(Bất chấp những hạn chế nảy, (61) nâng tuổi nghỉ hưu vẫn được các nhà hoạch định chính sách coi là một trong những giải pháp chính cho vấn đề dân số già ở Việt Nam.)* |
| **62** | **C** | 1. nationally /ˈnæʃnəli/ (adv): *về mặt dân tộc, quốc gia* 2. nationality /ˌnæʃəˈnæləti/ (n): *quốc tịch* 3. national /ˈnæʃnəl/ (a): *thuộc về quốc gia* 4. nation /ˈneɪʃn/ (n): *quốc gia*   Vị trí còn thiếu cần 1 tính từ, nên A, B, D loại.  ***Tạm dịch***: “As Vietnam has specialized in manufacturing with its competitive advantage of a cheap labor force in the global supply chain, (62) higher education should be reoriented to focus more on vocational training rather than university degrees."  *(Vì Việt Nam chuyên sản xuất với lợi thế cạnh tranh là lực lượng lao động giá rẻ trong chuỗi cung ứng toàn cầu, giáo dục đại học (62)* ***trong nước*** *cần được định hướng lại để tập trung nhiều hơn vào đào tạo nghề thay vì bằng đại học.)* |
| **63** | **B** | **A**. However: *tuy nhiên* **B**. As a result: *kết quả là, do đó*  **C**. But: *nhưng* **D**. Otherwise: *hoặc là*  Căn cứ vào ý nghĩa của câu, ta chọn B.  ***Tạm dịch***: "By simplifying entrance exams to deemphasise university degrees, the government has encouraged students to opt for vocational training. (63) , 2016 saw a remarkable decrease in the number of students applying (64) for university.  (*Bằng cách đơn giản hóa các kỳ thi tuyển sinh để lấy bằng đại học, chính phủ đã khuyến khích sinh viên lựa chọn đào tạo nghề. (63) Do đó, năm 2016 đã chứng kiến sự sụt giảm đáng kể số lượng sinh viên đăng ký (64) cho trường đại học.)* |
| **64** | **C** | "Apply for university" có nghĩa là "đăng kí học đại học"  ***Tạm dịch***: "As a result, 2016 saw a remarkable decrease in the number of students applying (64) university." *(Do đó, năm 2016 đã chứng kiến sự sụt giảm đáng kể số lượng sinh viên đăng ký học đại học.)* |
| **65** | **D** | Trong trường hợp này đáp án B loại vì trạng từ quan hệ "why" được dùng để thay  thế cho từ/cụm từ chỉ nguyên nhân/lý do.  Đại từ quan hệ "which, that" đều thay thế cho từ/cụm từ chỉ vật. Tuy nhiên, khi trong câu có dấu phẩy thì sẽ không sử dụng "that".  Trạng từ quan hệ "where" để thay thế cho từ chỉ nơi chốn.  ***Tạm dịc***h: "Another supplementary policy is to have productivitybased rather than seniority-based salaries, (65) are common in Asian countries" (*Một chính sách bổ sung khác là có mức lương dựa trên năng suất thay vì thâm niên, (65) điều mà vốn phổ biển ở các nước châu Á.)* |
| **ĐỌC HIỂU** | | |
| **66** | **D** | Điều nào sau đây có thể phản ánh đúng nhất ý chính của đoạn văn?  **A**. Trái Đất quá đông dân cư để sống. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | 1. Các nhà khoa học đang tìm kiếm những nơi thích hợp mới để mọi người sống. 2. Các biện pháp môi trường hiệu quả cần được thảo luận để bảo vệ Trái Đất khỏi việc bùng nổ dân số. 3. Toàn thế giới cần quan tâm đến hậu quả của việc bùng nổ dân số.   **Căn cứ vào thông tin sau:**  However, this cannot easily be done without international cooperation, policies, and proper implementation. "Society must think globally, plan regionally, then act locally," they add. *(Tuy nhiên, điều này không thể dễ dàng được thực hiện mà không có hợp tác quốc tế, chính sách, và cách thực hiện đúng. "Phải xét rộng trên toàn cầu, lập kể hoạch theo vùng, sau đó hành động tại mỗi địa phương, "họ nói thêm.)*  → Như vậy, ở đoạn đầu thì tác giả nói về vấn đề bùng nổ dân số và hậu quả của  nó, kết thúc đoạn văn thì tác giả đề cập tới việc ta cần làm gì cho trái đất |
| **67** | **A** | Từ "replenish" có nghĩa gần nhất với từ  A. phục hồi B. giảm c. sửa chữa D. nảy mầm  Từ đồng nghĩa replenish (làm đầy lại) = regenerate  August 8 this year marked the Earth Overshoot Day, which essentially means that we have officially consumed far more than the Earth can replenish in a year. (Ngày 8 tháng 8 năm nay đánh dấu ngày mà nhân loại lạm dụng tài nguyên vượt quá khả năng phục hồi của Trái Đất, về cơ bản có nghĩa là chúng ta đã chính thức tiêu thụ nhiều hơn nhiều so với Trái Đất có thể phục hồi lại trong một năm.) |
| **68** | **B** | Theo đoạn văn, điều nào sau đây là đúng khi nói về dân số của chúng ta?   1. Trái Đất có thể cung cấp hơn một nửa nhu cầu tài nguyên của chúng ta. 2. Dân số càng tăng, tài nguyên càng suy giảm 3. Chất thải và sự ô nhiễm từ các hoạt động của con người không gây ra nhiều   tác động đến thảm thực vật tự nhiên.   1. Khi dân số tăng lên, nhiều vùng đất được sử dụng để canh tác.   **Căn cứ vào thông tin đoạn 1:**  As the population grows, more and more lands are allocated for urbanization, taking up resources that could be used for agriculture and vegetation. On top of this, the wastes and pollution resulting from human activity speeds up the degradation and deterioration of resources. *(Khi dân số tăng lên, ngày càng có nhiều vùng đất được dùng cho việc đô thị hóa, lấy đi các tài nguyên có thể được sử dụng cho nông nghiệp và thảm thực vật. Trên hết, thì chất thải và sự ô nhiễm do hoạt động của con người sẽ làm tăng tốc độ giảm sút và suy thoái tài nguyên.)* |
| **69** | **D** | Từ đồng nghĩa với "inundated" trong đoạn 2?  **A.** lỗi thời **B**. được thiết lập **C.** bị ô nhiễm **D.** tràn ngập Từ đồng nghĩa inundated (tràn ngập) = overwhelmed  Meanwhile, the exploding urban population is **inundated** with solid waste, wastewater, heat and pollutants. *(Trong khi đó, bùng nổ dân số đô thị tràn ngập chất thải rắn, nước thải, nhiệt và chất ô nhiễm.)* |
| **70** | **A** | Từ "it" trong đoạn 3 chỉ điều gì?  **A.** sự bảo vệ môi trường **B**. đống |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **C.** tác động của tăng dân số **D.** cái chìa khóa  **Căn cứ thông tin đoạn 3:**  The professors insist that a strategic, environment-driven urban planning system is the key to minimizing the impact of population growth, despite environmental protection being at the bottom of the pile when it comes to government priorities. *(Các giáo sư nhấn mạnh rằng một hệ thống quy hoạch đô thị có chiến lược, theo định hướng môi trường là chìa khóa để giảm thiếu tác động của tăng trưởng dân số, mặc dù vấn đề bảo vệ môi trường đang ở cuối cùng trong thứ tự các vấn đề ưu tiên giải quyết của chính phủ.)* |
| **71** | **C** | Sau đây là những điều chính quyền thành phố quan tâm nhất, ngoại trừ .  **A**. nạn thất nghiệp **B**. kinh tế  **C**. sự đa dạng sinh học **D**. chỗ ở  **Căn cứ vào thông tin đoạn 3:**  Planners focus on creating jobs, housing, transport and economic growth*.*  *(Các nhà hoạch định tập trung vào việc tạo công ăn việc làm, nhà ở, giao thông và tăng trưởng kinh tế.)* |
| **72** | **B** | Tác giả có ý gì khi đề cập "Society must think globally, plan regionally, then act locally"?   1. Mọi người nên nghĩ về các vấn đề rộng hơn, sau đó lập kế hoạch và thực hiện từng phần nhỏ hơn. 2. Tất cả các chính phủ nên coi việc bùng nổ dân số là một vấn đề toàn cầu, chung tay với các quốc gia khác để đưa ra kế hoạch hợp lý nhưng thực hiện các biện pháp sao cho phù hợp nhất với chính đất nước của mình. 3. Chính phủ nên dựa trên các nguyên tắc quốc tế và khu vực để giải quyết các   vấn đề về bùng nổ dân số và đề xuất giải pháp cho đất nước của họ.   1. Xã hội nên chung tay để giảm bớt ảnh hưởng của việc bùng nổ dân số trên toàn thế giới và trong khu vực của họ và chỉ thực hiện ở một phần đất nước của họ. |
| **73** | **B** | Từ đoạn văn có thể suy ra là .   1. Bùng nổ dân số không chỉ là vấn đề của một quốc gia, vì vậy mọi quốc gia   đều phải để thế giới giải quyết nó.   1. Nếu dân số thế giới tiếp tục bùng nổ, con người trong tương lai sẽ không có   nơi nào để sống.   1. Nước sạch và thảm thực vật tự nhiên sẽ bị phá hủy trước khi chúng ta có thể   tìm ra một nơi khác để con người tương lai sinh sống.   1. Mọi người nên giảm đô thị hóa để kiểm soát sự bùng nổ dân số. |