

Тест ::: Напрями ХІМІЯ, ХІМІЧНА ТЕХНОЛОГІЯ (зал., 3-4 сем.)

Тема :: Доповнення речення

1. *Оберіть правильне доповнення речення:*

IF YOU WANT TO BUILD MOLECULES ...

- in a variety of fields except for business management and law
- the sodium chloride molecule
- in a variety of fields except for business management and law
- you will need elements

2. *Оберіть правильне доповнення речення:*

BIOCHEMISTS ARE CURIOUS ABOUT THE CHEMICAL ORIGINS ...

- developing theories
- always in the center of the atom
- in medicine industry and society
- of life the cell the effects of organisms on the cell

3. *Оберіть правильне доповнення речення:*

VALENCE IS A MEASURE OF HOW MUCH AN ATOM WANTS ...

- to bond with other atoms
- trained in this field
- become more positive
- about the chemical origins

4. *Оберіть правильне доповнення речення:*

CHEMISTRY IS CLOSELY RELATED TO ...

- number increase
- physics and to biology
- or molecules that act on substances
- the same way that gases do

5. *Оберіть правильне доповнення речення:*

CHEMICAL REACTIONS LARGELY INVOLVE ATOMS OR ...

- an atom than a proton or neutron
- the element that loses electrons
- dissolved in water
- groups of atoms and the interactions between their electrons

6. *Оберіть правильне доповнення речення:*

ATOMIC NUMBER INCREASES AS YOU MOVE ACROSS ...

- are free to move
- are not free to move
- all the elements
- a row or period

7. *Оберіть правильне доповнення речення:*

THE MOST IMPORTANT SOURCE OF IODINE IS ...

- cereal food
- sea food
- meat food
- milk food

8. *Оберіть правильне доповнення речення:*

ZINC IS PRESENT IN A WIDE RANGE OF FOODS, PARTICULARLY ...

- association with protein
- association with iodine
- association with enzyme
- association with fluorine

9. *Оберіть правильне доповнення речення:*

MAGNESIUM IS WIDELY SPREAD IN FOODS, ESPECIALLY THOSE OF ...

- meat origin
- fruit origin
- vegetable origin
- milk origin

10. *Оберіть правильне доповнення речення:*

LACTOSE IS A COMBINATION OF GLUCOSE AND GALACTOSE AND ...

- occurs only in meat
- includes only visible fat
- forms part of galactose
- occurs only in milk

11. *Оберіть правильне доповнення речення:*

GLUCOSE, FRUCTOSE AND GALACTOSE ARE MONOSACCHARIDES (OR SIMPLE SUGARS), AND THEY ARE ...

- the units of more complex chemical structures
- the units of more complex carbon
- the units of more than carbon
- the units of more simple carbon

12. *Оберіть правильне доповнення речення:*

EVERY INORGANIC COMPOUND SHOULD HAVE A NAME FROM WHICH ...

- simple formula can be determined
- complex formula can be determined
- an unambiguous formula can't be determined
- an unambiguous formula can be determined

13. *Оберіть правильне доповнення речення:*

A SATURATED HYDROCARBON OR ALKANE IS A HYDROCARBON IN WHICH ALL OF THE CARBON-CARBON BONDS ARE ...

- single bonds
- simple bonds
- complex bonds
- primary bonds

14. *Оберіть правильне доповнення речення:*

WATER IS NECESSARY FOR ...

- the existence of plants
- the existence of animals and plants
- only the existence of man
- enormous power

15. *Оберіть правильно доповнення речення:*

WATER GOES ROUND AND ROUND, THE TOTAL AMOUNT OF WATER ON THE EARTH ...

- never flowing
- increasing
- changing
- never changing

16. *Оберіть правильно доповнення речення:*

HEAVY WATER IS USED AS A MODERATOR IN THE PRODUCTION OF ...

- molecular energy
- heavy energy
- light energy
- atomic energy

17. *Оберіть правильно доповнення речення:*

HYDROGEN IS ...

- the lightest gas known oxygen being slightly heavier than air
- the light gas known oxygen being slightly heavier than air
- the lightest gas known hydrogen being slightly heavier than air
- the heaviest gas known oxygen being slightly lighter than air

18. *Оберіть правильно доповнення речення:*

THE MOLECULAR WEIGHT OF A MOLECULAR COMPOUND CAN BE ...

- definite structure
- arranged in a regular geometric pattern
- determined from its molecular formula
- grouped into molecules

19. *Оберіть правильно доповнення речення:*

ON MANY PRINTED PERIODIC TABLES YOU CAN FIND ...

- an element's symbol atomic number and atomic weight
- arranged in a regular geometric pattern
- energy level for an electron in that element
- usual number of valence electrons

20. *Оберіть правильно доповнення речення:*

THE MAJOR CATEGORIES OF ELEMENTS ARE ...

- chemical behavior
- the metals non-metals and metalloids semi-metals
- practical applications
- typical properties

21. *Оберіть правильно доповнення речення:*

THERE ARE SO MANY METALS, THEY ARE DIVIDED INTO GROUPS ...

- alkaline earth metals
- alkali metals alkaline earth metals and transition metals
- alkaline earth metals and transition metals
- alkali metals

22. *Оберіть правильне доповнення речення:*

NITROGEN, WHICH DOES NOT BURN, IS SOLD FOR ...

- only for filling electric lamps
- filling balloons and for various chemical purposes
- bleaching and for making various chemicals
- filling electric lamps and some other purposes

23. *Оберіть правильне доповнення речення:*

HYDROGEN IS SOLD ...

- filling balloons and for various chemical purposes
- bleaching and for making various chemicals
- filling electric lamps and some other purposes
- only for filling electric lamps

24. *Оберіть правильне доповнення речення:*

CARBON DIOXIDE IS SOLD IN CYLINDERS FOR ...

- making different meals
- making fizzy drinks and soda-water
- filling balloons
- filling electric lamps

25. *Оберіть правильне доповнення речення:*

DEUTERIUM IS AN ISOTOPE OF HYDROGEN AND MAKES UP ABOUT ...

- one part in 55,000
- one part in two hundred of that element
- thirteen familiar gases you can buy
- three parts in a hundred of that element

26. *Оберіть правильне доповнення речення:*

A COMPOUND HAS UNIQUE PROPERTIES THAT ARE DISTINCT FROM ...

- the properties of its elemental constituents
- all other compounds
- definite structure
- an extremely flammable gas

27. *Оберіть правильне доповнення речення:*

IF THE MIXTURE IS IGNITED, HOWEVER, THE TWO GASES UNDERGO ...

- many different proportions
- a rapid chemical combination to form water
- the exact proportion of two atoms of hydrogen
- silvery metal sodium and the greenish poisonous gas

28. *Оберіть правильне доповнення речення:*

THE FORMULA WEIGHT OF A COMPOUND CAN BE ...

- arranged in a regular geometric pattern
- grouped into molecules
- electrically neutral molecules
- determined from its formula

29. *Оберіть правильне доповнення речення:*

HYDROGEN CONSISTS MOSTLY OF THE ISOTOPE HAVING ...

- nuclides belonging to the same element
- many protons in the nucleus
- average relative atomic mass
- just one proton in the nucleus

30. *Оберіть правильно доповнення речення:*

MANY OF THESE COMPOUNDS HAVE IMPORTANT ELECTRICAL PROPERTIES AS ...

- radioactive one
- one proton and one neutron in the nucleus
- semiconductor devices
- the numbers of atoms

31. *Оберіть правильно доповнення речення:*

THIS PERIODIC TABLE IS A CHART THAT GROUPS THE ELEMENTS ACCORDING ...

- to their similar properties
- to ingenious arrangement
- to their unknown properties
- to their different properties

32. *Оберіть правильно доповнення речення:*

YOU CAN STILL USE THE PERIODIC TABLE TO PREDICT ...

- the spaces between elements
- the properties of these new elements
- the number of the element
- the weights of these new elements

33. *Оберіть правильно доповнення речення:*

THE WORK (1913-1914) OF H. G. MOSELEY ON THE X-RAY SPECTRA OF ELEMENTS LED ...

- the wavelength and the atomic number
- a new set of numbers
- increasing atomic weight
- to the present form of the periodic law

34. *Оберіть правильно доповнення речення:*

LISTS OF THE ELEMENTS BY NAME, BY SYMBOL, AND BY ATOMIC NUMBER ARE ...

- several chemical properties
- also available
- atomic radius electronegativity
- also not available

35. *Оберіть правильно доповнення речення:*

D. I. MENDELEYEV WAS THE FIRST TO STATE THE PERIODIC LAW ...

- close to its present form
- the quantum theory
- electronic structures of atoms
- functions of the atomic weight

36. *Оберіть правильно доповнення речення:*

MENDELEYEV PREDICTED NOT ONLY THE EXISTENCE OF THESE ELEMENTS BUT THEIR ...

- six undiscovered elements
- physical and chemical properties as well
- known elements
- general properties and atomic weights

37. *Оберіть правильне доповнення речення:*

THE PARTICLES WITHIN AN ATOM ARE BOUND TOGETHER ...

- by proton or neutron
- by powerful forces
- with the interactions between their electrons
- with the volume of an atom

38. *Оберіть правильне доповнення речення:*

THE PROTON AND THE ELECTRON HAVE ...

- the nuclear charge
- the limit of division
- the number of positive charges
- equal and opposite electrical charges

39. *Оберіть правильне доповнення речення:*

THE PERIODIC LAW CAN BE EXPLAINED ON THE BASIS OF ...

- atomic weight of the middle element
- of negative charges or electrons
- positive charges or protons
- the electronic structure of the atom

40. *Оберіть правильне доповнення речення:*

EACH ELECTRON HAS ...

- opposite in sign
- a negative electrical charge
- a positive electrical charge
- equal in magnitude

41. *Оберіть правильне доповнення речення:*

ISOTOPES AND IONS OF AN ATOM WITH A CONSTANT NUMBER OF PROTONS ARE ...

- all variations of a single element
- positive electrical charge
- results in isotopes
- results in ions

42. *Оберіть правильне доповнення речення:*

THE ASTRONOMICAL SYMBOLS OF THE PLANETS WERE USED TO ...

- denote the elements
- development of chemistry as a scientific discipline
- the fundamental scientific laws
- the corner stones of modern chemical theory

43. *Оберіть правильне доповнення речення:*

PROTONS AND NEUTRONS ARE FOUND TOGETHER IN WHAT IS CALLED ...

- ions
- one atom and the electrons of another atom
- circle around nucleus
- the nucleus of the atom

44. *Оберіть правильне доповнення речення:*

IN THE U.S. AND THE REST OF THE DEVELOPED ...

- the place of eating a healthy diet
- world people eat less meat particularly beef
- world people could eat less meat particularly beef
- the place of eating health diet

45. *Оберіть правильне доповнення речення:*

THE SUPPLEMENTS CANNOT TAKE ...

- world people eat less meat particularly beef
- world people could eat less meat particularly beef
- the place of eating health diet
- the place of eating a healthy diet

46. *Оберіть правильне доповнення речення:*

MICROBES ARE IN THE FOOD ...

- we breathe and the water we drink
- we eat the air we breathe and the water we drink
- because it will no longer be able a get enough water or food
- because it will no longer be able to get enough water or food

47. *Оберіть правильне доповнення речення:*

GENES ARE EXCHANGED ...

- mean seeds everywhere
- means seeds everywhere
- between plants via pollening
- between plants via pollen

48. *Оберіть правильне доповнення речення:*

INHERITED TRAITS ...

- digest and requires a lot of digestive enzymes
- digesting and require a lot of digestive enzymes
- are controlled by genes
- control by genes

49. *Оберіть правильне доповнення речення:*

SYNTHETIC CHEMISTRY DEALS WITH THE METHODS BY WHICH ...

- compounds of carbon
- produced artificially in the laboratory
- mineral origin
- complex bodies may be built from substances

50. *Оберіть правильне доповнення речення:*

MICHAEL FARADAY DISCOVERED THAT A DEFINITE QUANTITY OF CHARGE MUST FLOW IN ORDER ...

- produce organic molecules
- to deposit a given weight of material in solution
- study of matter and energy
- interaction with electromagnetic fields

Тема :: Часова форма

51. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

MANY REFRIGERATION PROCESSES ARE BASED ON THIS PRINCIPLE

- Past Continuous
- Present Continuous
- Present Indefinite
- Past Indefinite

52. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

VITAMIN B12 DOES NOT OCCUR IN VEGETABLE FOODS

- Past Continuous
- Present Continuous
- Present Indefinite
- Past Indefinite

53. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

FOLIC ACID IS EASILY DESTROYED IN COOKING

- Past Indefinite
- Present Indefinite
- Past Indefinite Passive
- Past Continuous

54. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

AN INCREASE IN ATMOSPHERIC PRESSURE ALSO REDUCES EVAPORATION

- Past Continuous
- Present Indefinite
- Past Indefinite
- Present Continuous

55. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

THE SYSTEM WAS REFINED IN COLLABORATION WITH BERTHOLLET

- Past Indefinite Passive
- Past Indefinite
- Present Indefinite
- Past Continuous

56. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

CARBON MONOXIDE IS FORMED BY COMBUSTION OF CARBON IN OXYGEN AT HIGH TEMPERATURES

- Past Continuous
- Past Indefinite
- Present Continuous
- Present Indefinite

57. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

SALT IS ALSO OBTAINED BY EVAPORATION OF SEA WATER

- Past Indefinite Passive
- Past Indefinite
- Present Indefinite
- Past Continuous

58. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

SALT HAS BEEN USED AS MONEY

- Past Continuous
- Present Indefinite
- Past Indefinite

- Present Perfect Passive
59. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

VITAMINS B AND C ARE CONSIDERED TO BE WATER-SOLUBLE

- Past Indefinite
 - Past Indefinite Passive
 - Past Continuous
 - Present Indefinite
60. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

MANGANESE IS ASSO CIATED WITH A NUMBER OF ENZYMES

- Past Indefinite
 - Past Indefinite Passive
 - Past Continuous
 - Present Indefinite
61. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

MENDELEEV SPENT TWENTY YEARS STUDYING THE CHEMICAL ELEMENTS

- Past Continuous
 - Present Indefinite
 - Past Indefinite
 - Present Continuous
62. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

ALL BODY FLUIDS CONTAIN SALT

- Past Indefinite
 - Present Indefinite
 - Past Indefinite Passive
 - Past Continuous
63. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

FLUORINE INCREASES THE RESISTANCE OF BONES AND TEE TH TO DECAY

- Present Indefinite
 - Past Continuous
 - Present Continuous
 - Past Indefinite
64. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

CALCIUM PHOSPHATES PROVIDE THE STRENGTH OF THE BONES AND TEETH

- Present Indefinite
 - Past Continuous
 - Present Continuous
 - Past Indefinite
65. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

THERE ALWAYS WILL BE EXCESSES OF SOME AMINO ACIDS

- Past Continuous
 - Future Indefinite
 - Present Indefinite
 - Past Indefinite
66. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

HEALTHY PEOPLE CONTAIN ABOUT 3 TO 4 G OF IRON

- Past Indefinite Passive
- Past Indefinite
- Past Continuous
- Present Indefinite

67. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

THE AMOUNT AND TYPE OF PROTEIN IN THE DIET WILL NOT BALANCE THE NEEDS FOR GROWTH

- Past Indefinite
- Present Indefinite
- Past Continuous
- Future Indefinite

68. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

FAT MAKES OUR MEALS PALATABLE

- Past Continuous
- Present Continuous
- Present Indefinite
- Past Indefinite

69. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

FATS CONSIST OF CARBON HYDROGEN AND OXYGEN

- Past Indefinite Passive
- Past Indefinite
- Present Indefinite
- Past Continuous

70. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

GALACTOSE FORMS PART OF LACTOSE

- Past Continuous
- Present Indefinite
- Present Continuous
- Past Indefinite

71. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

EACH HYDROGEN FORMS A SINGLE BOND TO A CARBON

- Past Continuous
- Present Continuous
- Present Indefinite
- Past Indefinite

72. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

GALACTOSE DOES NOT OCC UR IN THE FREE STATE

- Past Indefinite
- Past Indefinite Passive
- Past Continuous
- Present Indefinite

73. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

CARBON FORMS THE BASIS FOR TWO BRANCHES OF CHEMISTRY

- Past Continuous
- Present Indefinite
- Past Indefinite

- Present Continuous
74. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

EACH CARBON ATOM FORMS FOUR BONDS

- Past Indefinite Passive
 - Past Indefinite
 - Past Continuous
 - Present Indefinite
75. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

A SINGLE DISPLACEMENT REACTION IS CHARACTERIZED BY AN ATOM ORION

- Present Indefinite
 - Past Continuous
 - Present Continuous
 - Past Indefinite
76. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

SALTS OF OXOACIDS ARE FORMED IN A VERY SIMILAR WAY

- Past Indefinite
 - Past Indefinite Passive
 - Past Continuous
 - Present Indefinite
77. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

MENDELEYEV'S SYSTEM CAME A FEW YEARS LATER

- Past Indefinite Passive
 - Past Indefinite
 - Present Indefinite
 - Past Continuous
78. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

ALL THE MISSING ELEMENTS IN THE PERIODIC TABLE HAVE BEEN FOUND

- Past Continuous
 - Present Indefinite
 - Past Indefinite
 - Present Perfect Passive
79. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

THE PERIODIC TABLE HELPED PREDICT THE PROPERTIES OF NEW ELEMENTS

- Past Indefinite
 - Past Indefinite Passive
 - Past Continuous
 - Present Indefinite
80. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

ELEMENTS IN THE PERIODIC TABLE ARE ARRANGED IN ROWS AND COLUMNS

- Past Continuous
 - Present Continuous
 - Present Indefinite
 - Past Indefinite
81. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

A COMPOUND BREAKS DOWN INTO TWO OR MORE SUBSTANCES

- Past Indefinite Passive
- Past Indefinite
- Past Continuous
- Present Indefinite

82. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

MENDELEVIUM ONE OF THE TRANSURANIUM ELEMENTS № 101 WHICH HAS BEEN ARTIFICIALLY PRODUCED

- Past Indefinite
- Past Indefinite Passive
- Present Perfect Passive
- Present Indefinite

83. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

AN ATOM CONSISTS OF THREE MAIN PARTS PROTONS NEUTRONS AND ELECTRONS

- Past Continuous
- Present Continuous
- Present Indefinite
- Past Indefinite

84. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

THE NUCLEUS OF AN ATOM CONTAINS PROTONS AND NEUTRONS

- Past Indefinite
- Past Indefinite Passive
- Past Continuous
- Present Indefinite

85. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

ELECTRONS MOVE AROUND OUTSIDE THE NUCLEUS

- Present Indefinite
- Past Continuous
- Present Continuous
- Past Indefinite

86. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

CHEMICAL REACTIONS LARGELY INVOLVE ATOMS OR GROUPS OF ATOMS

- Past Indefinite
- Present Indefinite
- Past Indefinite Passive
- Past Continuous

87. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

LOTHAR MEYER ARRIVED AT A SIMILAR SYSTEM PUBLISHING THE RESULTS ABOUT A YEAR AFTER MENDELEYEV'S

- Past Continuous
- Present Continuous
- Present Indefinite
- Past Indefinite

88. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

MEDIEVAL ALCHEMISTS PRODUCED HYDROCHLORIC ACID, NITRIC ACID, POTASH AND SODIUM CARBONATE

- Past Indefinite

- Present Indefinite
- Past Indefinite Passive
- Past Continuous

89. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

MEDIEVAL ALCHEMISTS INVENTED AND DEVELOPED LABORATORY DEVICES

- Present Indefinite
- Past Continuous
- Past Indefinite
- Present Continuous

90. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

CHEMISTRY TENDS TO FOCUS ON THE PROPERTIES OF SUBSTANCE

- Past Indefinite Passive
- Past Indefinite
- Past Continuous
- Present Indefinite

91. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

ALCHEMISTS BELIEVED THAT THE "TRANSMUTATION" OF ONE SUBSTANCE INTO ANOTHER WAS POSSIBLE

- Past Continuous
- Present Indefinite
- Past Indefinite
- Present Continuous

92. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

ORGANIC CHEMISTRY DEVELOPED EXTENSIVELY IN THE 19TH CENTURY

- Past Continuous
- Present Continuous
- Present Indefinite
- Past Indefinite

93. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

ELECTROCHEMICAL THEORIES OF CHEMICAL COMBINATIONS WERE DEVELOPED BY HUMPHRY DAVY AND J. J. BERZELIUS

- Past Continuous
- Present Indefinite
- Present Continuous
- Past Indefinite Passive

94. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

AMEDEO AVOGADRO INTRODUCED THE HYPOTHESIS THAT EQUAL VOLUMES OF GASES

- Past Indefinite
- Past Indefinite Passive
- Present Indefinite
- Past Continuous

95. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

CHEMICAL KINETICS IS CONCERNED WITH THE DETAILS OF CHEMICAL REACTIONS

- Past Continuous
- Present Indefinite
- Present Continuous

- Past Indefinite
96. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

THESE MATERIALS POSSESS TRULY REMARKABLE PROPERTIES

- Past Indefinite
 - Past Indefinite Passive
 - Present Indefinite
 - Past Continuous
97. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

PHYSICAL CHEMISTRY IS CONCERNED WITH THE PHYSICAL PROPERTIES OF MATERIALS

- Past Continuous
 - Present Indefinite
 - Present Continuous
 - Past Indefinite
98. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

ELECTROCHEMISTRY CONCERNS THE EFFECTS OF ELECTRICITY ON CHEMICAL CHANGES

- Past Indefinite
 - Past Indefinite Passive
 - Present Indefinite
 - Past Continuous
99. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

CHEMISTS EXAMINE THE PROPERTIES AND COMPOSITION OF MATTER

- Present Continuous
 - Present Indefinite
 - Past Indefinite
 - Past Indefinite Passive
100. *Оберіть правильну часову форму підкресленого дієслова:*

INORGANIC CHEMISTRY DEALS WITH THE STUDY OF MATERIALS NOT DERIVED FROM LIVING ORGANISMS

- Past Indefinite
- Past Indefinite Passive
- Present Indefinite
- Past Continuous

Тема :: Помилка

101. *Оберіть номер, якому відповідає лексична або граматична помилка в одному з підкреслених фрагментів речення:*

WILLIAM PROUT SUGGESTED THAT (1) ALL ELEMENT (2) ARE COMPOSED OF (3) HYDROGEN ATOMS (4)

- 3
 - 4
 - 1
 - 2
102. *Оберіть номер, якому відповідає лексична або граматична помилка в одному з підкреслених фрагментів речення:*

FEW FOODS (1) BESIDES MILK AND CHEESE (2), AND MOST BREADS (3) CONTAIN SIGNIFICANT AMOUNTS (4) OF CALCIUM

- 4
- 2
- 3
- 1

103. *Оберіть номер, якому відповідає лексична або граматична помилка в одному з підкреслених фрагментів речення:*

SOME OTHER (1) IMPORTANT SOURCES (2) OF IRON ARE EGGS (3), CEREAL PRODUCTS, POTATOS (4) AND VEGETABLES

- 4
- 3
- 1
- 2

104. *Оберіть номер, якому відповідає лексична або граматична помилка в одному з підкреслених фрагментів речення:*

SOME (1) INDIVIDUALS CAN TO REACT (2) TO CERTAIN OTHER (3) FOOD PROTEINS (4)

- 4
- 2
- 3
- 1

105. *Оберіть номер, якому відповідає лексична або граматична помилка в одному з підкреслених фрагментів речення:*

THE AMOUNT (1) OF PROTEIN IN MOST ROOTS (2) VEGETABLES IS SMALL (3), BUT POTATOES (4) GIVE NECESSARY AMOUNTS

- 4
- 1
- 2
- 3

106. *Оберіть номер, якому відповідає лексична або граматична помилка в одному з підкреслених фрагментів речення:*

ABOUT ONE THIRD (1) OF THE PROTEIN IN THE DIET COMES (2) FROM PLANTS (3) SOURCES AND TWO-THIRDS FROM ANIMAL SOURCES (4)

- 1
- 2
- 3
- 4

107. *Оберіть номер, якому відповідає лексична або граматична помилка в одному з підкреслених фрагментів речення:*

INDIVIDUAL (1) AMINOACIDS ARE (2) FEW (3) AFFECTED BY NORMAL (4) COOKING PROCESSES

- 1
- 2
- 3
- 4

108. *Оберіть номер, якому відповідає лексична або граматична помилка в одному з підкреслених фрагментів речення:*

PROTEIN HAS TO PROVIDED (1) IN THE DIET (2) FOR THE GROWTH (3) AND REPAIR OF THE BODY (4)

- 4
- 2
- 3
- 1

109. *Оберіть номер, якому відповідає лексична або граматична помилка в одному з підкреслених фрагментів речення:*

UNLIKE CARBOHYDRATES (1) AND FATS, PROTEINS (2) ALWAYS CONTAINS (3) NITROGEN AS (4) WELL

- 4
- 2
- 3
- 1

110. *Оберіть номер, якому відповідає лексична або граматична помилка в одному з підкреслених фрагментів речення:*

MINERAL OILS (1) ARE CHEMICAL (2) DIFFERENT FROM FOOD FATS (3) AND OILS, THOUGH THEY LOOK (4) SIMILAR

- 4
- 2
- 3
- 1

111. *Оберіть номер, якому відповідає лексична або граматична помилка в одному з підкреслених фрагментів речення:*

FOODS RICH (1) IN FAT HAS (2) A HIGH VALUE (3), BECAUSE IT IS DIGESTED (4) COMPARATIVELY SLOW

- 2
- 3
- 4
- 1

112. *Оберіть номер, якому відповідає лексична або граматична помилка в одному з підкреслених фрагментів речення:*

MALTOSE (1) IS A COMBINATIONS (2) OF (3) TWO GLUCOSE UNITS (4)

- 4
- 3
- 1
- 2

113. *Оберіть номер, якому відповідає лексична або граматична помилка в одному з підкреслених фрагментів речення:*

SUCROSE (1) IS A (2) CHEMICAL COMBINATION (3) OF GLUCTOSES (4) AND FRUCTOSE

- 3
- 4
- 1
- 2

114. *Оберіть номер, якому відповідає лексична або граматична помилка в одному з підкреслених фрагментів речення:*

THE SE (1) UNITS CAN TO BE (2) LINKED TOGETHER IN DIFFERENT WAYS (3) AND IN DIFFESENT NUMBERS (4)

- 3
- 4
- 2
- 1

115. *Оберіть номер, якому відповідає лексична або граматична помилка в одному з підкреслених фрагментів речення:*

THERE IS (1) THREE MAJOR (2) CARBOHYDRATES IN FOOD (3): SUGARS, STARCHES (4), CELLULOSE AND RELATED MATERIALS

- 3
- 4
- 1
- 2

116. *Оберіть номер, якому відповідає лексична або граматична помилка в одному з підкреслених фрагментів речення:*

BINARY (1) COMPOUNDS ARE COMPOUND (2) CONSISTING OF (3) TWO ELEMENTS (4)

- 1
- 2
- 3
- 4

117. *Оберіть номер, якому відповідає лексична або граматична помилка в одному з підкреслених фрагментів речення:*

IF A (1) ELEMENT FORMS MORE THAN (2) TWO OXOACIDS THE PREFIXES (3) HYPO-AND PER-ARE (4) EMPLOYED

- 4
- 1
- 2
- 3

118. *Оберіть номер, якому відповідає лексична або граматична помилка в одному з підкреслених фрагментів речення:*

THE CARBON ATOMS (1) IN HIGHER ALKANES ARE (2) ARRANGED IN (3) ZIG-ZAG RATHER THEN (4) LINEAR PATTERNS

- 4
- 1
- 2
- 3

119. *Оберіть номер, якому відповідає лексична або граматична помилка в одному з підкреслених фрагментів речення:*

CARBON (1) IS THE FOUR (2) MOST ABUNDANT ELEMENT(3) IN THE UNIVERSE (4)

- 4
- 1
- 2
- 3

120. *Оберіть номер, якому відповідає лексична або граматична помилка в одному з підкреслених фрагментів речення:*

THE NOMENCLATURE (1) OF INORGANIC CHEMISTRY IS A SYSTEMATIC (2) METHOD OF NAMING UNORGANIC (3) CHEMICAL COMPOUNDS (4)

- 4
- 2

- 3
- 1

121. *Оберіть номер, якому відповідає лексична або граматична помилка в одному з підкреслених фрагментів речення:*

THE HYDROGEN AND OXYGEN (1) CAN TO OCCUR (2) IN ANY PROPORTION IN (3) A MIXTURE OF GASES (4)

- 1
- 2
- 3
- 4

122. *Оберіть номер, якому відповідає лексична або граматична помилка в одному з підкреслених фрагментів речення:*

DMITRII M ENDELEYEV WAS (1) THE FIRST SCIENTISTS (2) TO CREATE A PERIODIC (3) TABLE OF THE ELEMENTS (4)

- 3
- 4
- 1
- 2

123. *Оберіть номер, якому відповідає лексична або граматична помилка в одному з підкреслених фрагментів речення:*

THE (1) COMPONENTS OF A MIXTURES (2) ARE NOT (3) CHEMICALLY (4) COMBINED

- 4
- 2
- 3
- 1

124. *Оберіть номер, якому відповідає лексична або граматична помилка в одному з підкреслених фрагментів речення:*

THE (1) PROTON AND THE NEUTRON (2) HAVE ROUGHLY (3) THE SOME (4) MASS

- 2
- 3
- 4
- 1

125. *Оберіть номер, якому відповідає лексична або граматична помилка в одному з підкреслених фрагментів речення:*

THE NUCLEUS HAS (1) PRACTICALLY ALL THE MASS OF (2) AN ATOM (3) BUT IT IS VERY SMALLER (4)

- 4
- 2
- 3
- 1

126. *Оберіть номер, якому відповідає лексична або граматична помилка в одному з підкреслених фрагментів речення:*

HYDROGEN (1) CONSISTS MOSTLY (2) OF THE ISOTOPE (3) HAVING JUST ONE PROTONS (4) IN THE NUCLEUS

- 4
- 2
- 3
- 1

127. *Оберіть номер, якому відповідає лексична або граматична помилка в одному з підкреслених фрагментів речення:*

THE REACTION (1) PRODUCES ONE MOLECULES (2) OF (3) CARBON DIOXIDE (4)

- 3
- 4
- 1
- 2

128. *Оберіть номер, якому відповідає лексична або граматична помилка в одному з підкреслених фрагментів речення:*

AT (1) THE END OF THE 19TH CENTURY (2) SOME IMPORTANT DISCOVERIES (3) WERE MAKE (4)

- 3
- 4
- 1
- 2

129. *Оберіть номер, якому відповідає лексична або граматична помилка в одному з підкреслених фрагментів речення:*

WATER IS (1) A COMPOUND MADE UP OF (2) TWO HYDROGEN (3) ATOMS AND ONE OXYGEN ATOMS (4)

- 3
- 4
- 1
- 2

130. *Оберіть номер, якому відповідає лексична або граматична помилка в одному з підкреслених фрагментів речення:*

ELECTRONS (1) AND PROTONS ARE (2) ELECTRICALLY (3) ATTRACTED TO EACH OTHERS (4)

- 4
- 2
- 3
- 1

131. *Оберіть номер, якому відповідає лексична або граматична помилка в одному з підкреслених фрагментів речення:*

THE MASS (1) OF A PROTON IS (2) 1840 TIMES GREATEST (3) THAN THE MASS OF AN ELECTRON (4)

- 4
- 2
- 3
- 1

132. *Оберіть номер, якому відповідає лексична або граматична помилка в одному з підкреслених фрагментів речення:*

CHEMISTRY IS (1) THE STUDY OF MATTERS (2) AND ENERGY (3) AND THE INTERACTIONS BETWEEN THEM (4)

- 4
- 2
- 3
- 1

133. *Оберіть номер, якому відповідає лексична або граматична помилка в одному з підкреслених фрагментів речення:*

CHEMISTRY (1) AND PHYSICS (2) IS (3) SPECIALIZATIONS OF PHYSICAL SCIENCE (4)

- 2
- 3
- 4
- 1

134. *Оберіть номер, якому відповідає лексична або граматична помилка в одному з підкреслених фрагментів речення:*

PHYSICS TEND (1) TO FOCUS MORE (2) ON THE NUCLEAR (3) PART OF THE ATOM (4)

- 4
- 2
- 3
- 1

135. *Оберіть номер, якому відповідає лексична або граматична помилка в одному з підкреслених фрагментів речення:*

THE (1) SYMBOLS WAS (2) IN COMMON USE (3) THROUGH THE 17TH CENTURY (4)

- 3
- 4
- 1
- 2

136. *Оберіть номер, якому відповідає лексична або граматична помилка в одному з підкреслених фрагментів речення:*

MODERN (1) CHEMICAL SCIENCES (2) IS BASED ON THE ACHIEVEMENTS (3) OF OUTSTANDING SCIENTIST (4) AS D. I. MENDELEYEV

- 3
- 4
- 2
- 1

137. *Оберіть номер, якому відповідає лексична або граматична помилка в одному з підкреслених фрагментів речення:*

CHEMICAL (1) REACTIONS INVOLVE (2) INTERACTIONS BETWEEN (3) AN (4) ELECTRONS

- 2
- 3
- 4
- 1

138. *Оберіть номер, якому відповідає лексична або граматична помилка в одному з підкреслених фрагментів речення:*

EBECQUEREL REVEALED (1) CLOSE CONNECTION (2) BETWEEN CHEMISTRYS (3) AND PHYSICS (4)

- 2
- 3
- 4
- 1

139. *Оберіть номер, якому відповідає лексична або граматична помилка в одному з підкреслених фрагментів речення:*

THE PRIMARY DIVISION (1) OF THE (2) FIRST TYPE IS (3) BETWEEN NONORGANICS (4) AND ORGANIC CHEMISTRY

- 3

- 4
- 2
- 1

140. *Оберіть номер, якому відповідає лексична або граматична помилка в одному з підкреслених фрагментів речення:*

THERMOCHEMISTRY IS (1) THE INVESTIGATION (2) OF THE (3) CHANGES IN ENERGYS (4)

- 3
- 4
- 1
- 2

141. *Оберіть номер, якому відповідає лексична або граматична помилка в одному з підкреслених фрагментів речення:*

THERE (1) ARE MORE THAN (2) 30 DIFFERENT BRANCHE (3) OF CHEMISTRY (4)

- 3
- 4
- 2
- 1

Тема :: Групи слів

142. *Оберіть слова, які належать до групи:*

ELECTROCHEMISTRY

- materialist
- hydroxides
- geology
- transformation
- energy
- equipment
- current
- induction
- ecology

143. *Оберіть слова, які належать до групи:*

GAS LAWS

- decreased
- volume
- cabinet
- pressure
- observation
- mass
- increased
- wastewater
- marker

144. *Оберіть слова, які належать до групи:*

CHEMICAL ELEMENTS

- arsenic
- iron
- metal
- tune
- oxygen
- rule

- lead
- tin
- vitamin

145. *Оберіть слова, які належать до групи:*

BOYLE'S LAW

- volume
- tool
- pressure
- globe
- constant
- athletics
- mass
- gas
- gymnastics

146. *Оберіть слова, які належать до групи:*

COMPOUND

- revolution
- constituents
- combustion
- firm
- poisonous gas
- wealth
- reactions
- formula
- oil

147. *Оберіть слова, які належать до групи:*

PERIODIC LAW

- million
- atomic number
- electrons
- unlike
- triads
- discrepancies
- urgent
- arrangement
- domestic

148. *Оберіть слова, які належать до групи:*

STATES OF MATTER

- place
- distribution
- solids
- phase
- liquids
- food
- gases
- sugar
- plasmas

149. *Оберіть слова, які належать до групи:*

PHASE TRANSITION

- melting
- deionization

- sunny
- raining
- vaporization
- cooling
- freezing
- condensation
- global

150. *Оберіть слова, які належать до групи:*

THE BEHAVIOUR OF A GAS

- compress
- provide
- carry
- elapse
- collide
- go
- flow
- come
- store

151. *Оберіть слова, які належать до групи:*

DEUTERIUM

- isotope
- freezing-point
- pineapple
- density
- hydrogen
- lock
- boiling point
- shape
- gap

152. *Оберіть слова, які належать до групи:*

OUTSTANDING CHEMISTS

- Moseley
- Sechenov
- Rutheford
- Bohr
- Darwin
- Mendelejev
- Davy
- Mechnikov
- Bohomolets

153. *Оберіть слова, які належать до групи:*

FARADAY'S CONTRIBUTION

- soil
- voltaic pile
- liquefying
- ground
- compounds
- mechanical
- quantitative
- solution
- layer

154. *Оберіть слова, які належать до групи:*

CHEMICAL ELEMENTS

- mercury
- argue
- boron
- neon
- sulphur
- branch
- type
- theory
- argon

155. *Оберіть слова, які належать до групи:*

THE ATOMIC THEORY

- division
- salt
- particle
- threeatoms
- climate
- molecule
- charge
- life
- surface

156. *Оберіть слова, які належать до групи:*

PERIODIC SYSTEM

- existence
- hydrogen
- weight
- motion
- element
- theory
- number
- properties
- sector

157. *Оберіть слова, які належать до групи:*

CHEMICAL ELEMENTS

- gold
- carbon
- pollutant
- gas
- cerium
- gram
- iron
- copper
- molecule

158. *Оберіть слова, які належать до групи:*

BRANCHES OF CHEMISTRY

- organic
- development
- protection
- organic
- inorganic
- medical
- analytical

- emission
- biochemistry

159. *Оберіть слова, які належать до групи:*

CHEMISTRY AS A BRANCH OF SCIENCE

- matter
- flow
- interactions
- waste
- solution
- synthesis
- inert
- weather
- fog

160. *Оберіть слова, які належать до групи:*

ALCHEMY

- medieval
- volume
- precious metals
- philosopher's stone
- section
- arsenic
- nitric acid
- change
- airport

161. *Оберіть слова, які належать до групи:*

DEFINITIONS IN CHEMISTRY

- ratio
- proton
- soil
- nomenclature
- molecular
- rain
- nuclei
- material
- root

162. *Оберіть слова, які належать до групи:*

HYDROGEN

- grocer
- acids
- gas
- production
- compound
- tasteless
- alkalis
- waste
- grow

163. *Оберіть слова, які належать до групи:*

FARADAY'S LAW

- electricity
- mass
- acid rain

- quantity
- medium
- element
- different
- equivalents
- performance

164. *Оберіть слова, які належать до групи:*

INORGANIC CHEMISTRY

- displacement
- starter
- attract
- reactions
- decomposition
- file
- combinations
- location
- metathesis

165. *Оберіть слова, які належать до групи:*

EVAPORATION

- molecule
- boil
- frost
- population
- liquid
- circulation
- table
- cooling effect
- record

166. *Оберіть слова, які належать до групи:*

ALKALI METALS

- atom
- caesium
- term
- lithium
- rubidium
- potassium
- service
- rubidium
- gas

167. *Оберіть слова, які належать до групи:*

MIXTURE

- marker
- heterogynous
- combination
- insects
- pencil
- substance
- component
- homogeneous
- human

168. *Оберіть слова, які належать до групи:*

WATER

- chemical
- television
- hydrogen
- effect
- oxygen
- media
- compound
- substance
- paper

169. *Оберіть слова, які належать до групи:*

NEON

- newspaper
- inert
- ozone layer
- colorless
- metal
- gas
- odorless
- monatomic
- white

170. *Оберіть слова, які належать до групи:*

IRON

- demand
- metal
- supply
- flexible
- silver
- tailor
- white
- formation
- elastic

171. *Оберіть слова, які належать до групи:*

CARBON

- diamond
- coal
- wild
- octahedral
- life
- hydrocarbons
- international
- amorphous
- telephone

172. *Оберіть слова, які належать до групи:*

ALUMINUM

- composition
- white
- insects
- soft
- metal
- element
- habitat
- light
- notebook

173. *Оберіть слова, які належать до групи:*

ZINC

- carbonate
- radio
- reactive
- metal
- newspaper
- white
- crystalline
- joint
- water

174. *Оберіть слова, які належать до групи:*

SILVER

- metal
- nitrate
- frost
- lustrous
- white
- poison
- noble
- overpopulation
- director

175. *Оберіть слова, які належать до групи:*

COPPER

- dry
- blue
- preservation
- green
- habitat
- cupric
- compounds
- forest
- oxide

176. *Оберіть слова, які належать до групи:*

POTASSIUM

- metal
- animals
- writer
- silicate
- compounds
- bottom
- salts
- chair
- silvery

177. *Оберіть слова, які належать до групи:*

SODIUM

- metal
- white
- television
- radio
- soft

- hydroxide
- media
- carbonate
- phenomenon

178. *Оберіть слова, які належать до групи:*

MENDELEEV'S TABLE

- plastic
- arsenic
- calcium
- medium
- radium
- sulphur
- plant
- direct
- mercury

179. *Оберіть слова, які належать до групи:*

SODIUM CHLORIDE

- salt
- white
- extinction
- crystals
- vertebrate
- cubic
- progress
- ions
- diet

180. *Оберіть слова, які належать до групи:*

CARBON MONOXIDE

- colorless
- marker
- compound
- plants
- gas
- poisonous
- tasteless
- agent
- notebook

181. *Оберіть слова, які належать до групи:*

COMPOUNDS

- chemistry
- frost
- substance
- summer
- proportion
- structure
- grass
- molecular
- union

182. *Оберіть слова, які належать до групи:*

POISON

- textile

- injurious
- danger
- habitat
- frost
- toxicity
- preservation
- corrosive
- wildlife

Тема :: Дефініції

183. *Встановіть відповідність між дефініцією та словом:*

- A compound that when dissolved in water gives a pH of less than 7.0 or a compound that donates a hydrogen ion
- A chemical element that is found in all living things and can also exist as diamonds or coal
- A liquid with another substance dissolved in it, so that it has become part of the liquid
- A gas that has no colour or smell and is lighter than air
- The scientific study of chemical compounds based on carbon

Відповідність: ACID ; CARBON ;

184. *Встановіть відповідність між дефініцією та словом:*

- A hard usually shiny element that exists naturally in the ground or in rock
- A natural substance in some foods that you need for good health, for example iron and calcium
- The part of chemistry that deals with substances in which there is no carbon an element that is present in all living things
- A gas that has no colour or smell and is lighter than air
- A substance in food that plants, animals, and people need to live and grow

Відповідність: METAL ; MINERAL ;

185. *Встановіть відповідність між дефініцією та словом:*

- The metals of Group 1 on the periodic table
- Substance in food such as meat, eggs, and milk that people need in order to grow and be healthy
- The process by which a substance combines with oxygen or loses
- An exact description of the chemical elements that make up a particular substance or compound, written with chemical symbols
- A compound that, when dissolved in water, gives a pH of less than 7.0 or a compound that donates a hydrogen ion

Відповідність: ALKALI METALS ; PROTEIN ;

186. *Встановіть відповідність між дефініцією та словом:*

- A change that happens when chemicals combine and form different substances
- The process by which a substance combines with oxygen or loses
- A natural substance in some foods that you need for good health, for example iron and calcium
- The scientific study of chemical compounds based on carbon
- A chemical element that is found in extremely small amounts in a mineral

Відповідність: CHEMICAL REACTION ; OXIDATION ;

187. *Встановіть відповідність між дефініцією та словом:*

- A change that happens when chemicals combine and form different substances
- A chemical substance that contains only hydrogen and carbon, for example methane
- A natural substance in some foods that you need for good health, for example iron and calcium
- A gas that has no colour or smell and is lighter than air
- Something that combines several things a striking colour combination

Відповідність: CHEMICAL REACTION ; HYDROCARBON ;

188. *Встановіть відповідність між дефініцією та словом:*

- A chemical element that is found in extremely small amounts in a mineral
- The process by which a substance combines with oxygen or loses
- Something that combines several things a striking colour combination
- A gas that has no colour or smell and is lighter than air
- A particular type of substance

Відповідність: ENZYME ; OXIDATION ;

189. *Встановіть відповідність між дефініцією та словом:*

- Something that combines several things a striking colour combination
- A particular type of substance
- A positive unit or subatomic particle that has a positive charge
- A substance such as air that is neither a solid nor a liquid
- The process by which a substance combines with oxygen or loses

Відповідність: COMBINATION ; MATTER ;

190. *Встановіть відповідність між дефініцією та словом:*

- A gas that has no colour or smell and is lighter than air
- The condition of something at a particular time
- A substance such as air that is neither a solid nor a liquid
- A chemically bonded number of atoms that are electrically neutral
- A particular type of substance

Відповідність: HYDROGEN ; STATE ;

191. *Встановіть відповідність між дефініцією та словом:*

- A positive unit or subatomic particle that has a positive charge
- A hard, usually shiny element that exists naturally in the ground or in rock, for example lead, gold, or iron
- A form of power such as electricity, heat, or light that is used for making things work
- A molecule that has gained or lost one or more electrons
- A picture or shape used to represent something

Відповідність: METAL ; PROTON ;

192. *Встановіть відповідність між дефініцією та словом:*

- A chemically bonded number of atoms that are electrically neutral
- A particular type of substance
- A picture or shape used to represent something
- The process by which a substance combines with oxygen or loses
- A positive unit or subatomic particle that has a positive charge

Відповідність: MOLECULE ; WATER ;

193. *Встановіть відповідність між дефініцією та словом:*

- A substance such as air that is neither a solid nor a liquid
- A molecule that has gained or lost one or more electrons
- Something that combines several things a striking colour combination
- The process by which a substance combines with oxygen or loses
- A particular type of substance

Відповідність: ION ; GAS ;

194. *Встановіть відповідність між дефініцією та словом:*

- A form of power such as electricity, heat, or light that is used for making things work
- A picture or shape used to represent something
- a chemical element that is found in extremely small amounts in a mineral
- something that combines several things a striking colour combination
- the condition of something at a particular time

Відповідність: ENERGY ; SYMBOL ;

195. *Встановіть відповідність між дефініцією та словом:*

- A natural substance in some foods that you need for good health, for example iron and calcium
- The process by which a substance combines with oxygen or loses
- A molecule that has gained or lost one or more electrons
- A positive unit or subatomic particle that has a positive charge
- A chemically bonded number of atoms that are electrically neutral

Відповідність: OXIDATION ; MINERAL ;

196. *Встановіть відповідність між дефініцією та словом:*

- The scientific study of chemical compounds based on carbon
- The part of chemistry that deals with substances in which there is no carbon an element that is present in all living things
- Something that combines several things a striking colour combination
- A picture or shape used to represent something
- A molecule that has gained or lost one or more electrons

Відповідність: ORGANIC CHEMISTRY ; IORGANIC CHEMISTRY ;

197. *Встановіть відповідність між дефініцією та словом:*

- The smallest unit of any substance
- A molecule that has gained or lost one or more electrons
- Certain rules that pertain to the laws of nature and chemistry
- A change that happens when chemicals combine and form different substances
- The scientific study of chemical compounds based on carbon

Відповідність: ION ; ATOM ;

198. *Встановіть відповідність між дефініцією та словом:*

- A particular type of liquid, solid, or gas
- A liquid with another substance dissolved in it, so that it has become part of the liquid
- A substance in food such as meat, eggs, and milk that people need in order to grow and be healthy
- The centre of an atom made up of neutrons and protons, with a net positive charge
- Substance consisting of different substances that combine without a chemical reaction

Відповідність: SUBSTANCE ; SOLUTION ;

199. *Встановіть відповідність між дефініцією та словом:*

- The centre of an atom made up of neutrons and protons, with a net positive charge ю
- A change that happens when chemicals combine and form different substances
- A natural substance in some foods that you need for good health, for example iron and calcium
- An exact description of the chemical elements that make up a particular substance or compound, written with chemical symbols
- A particular type of liquid, solid, or gas

Відповідність: NUCLEUS ; CHEMICAL REACTION ;

200. *Встановіть відповідність між дефініцією та словом:*

- A change that happens when chemicals combine and form different substances
- A chemical element that is found in extremely small amounts in a mineral
- A natural substance in some foods that you need for good health, for example iron and calcium
- Oil found in food
- The condition of something at a particular time

Відповідність: ENZYME ; CHEMICAL REACTION ;

201. *Встановіть відповідність між дефініцією та словом:*

- The part of chemistry that deals with substances in which there is no carbon an element that is present in all living things
- Certain rules that pertain to the laws of nature and chemistry
- A chemical element that is found in extremely small amounts in a mineral
- A substance in food such as meat, eggs, and milk that people need in order to grow and be healthy
- A particular type of substance

Відповідність: CHEMICAL LAW ; INORGANIC CHEMISTRY ;

202. *Встановіть відповідність між дефініцією та словом:*

- A chemical substance that consists of two or more elements that together form a molecule
- Substance consisting of different substances that combine without a chemical reaction
- A particular type of liquid, solid, or gas
- The part of chemistry that deals with substances in which there is no carbon an element that is present in all living things
- Something that combines several things a striking colour combination

Відповідність: MIXTURE ; COMPOUND ;

203. *Встановіть відповідність між дефініцією та словом:*

- A system for naming things
- Something that has developed or been obtained from something else
- A hard, usually shiny element that exists naturally in the ground
- A compound that, when dissolved in water, gives a pH of less than 7.0
- A natural substance in some foods that you need for good health

Відповідність: NOMENCLATURE ; DERIVATIVE ;

204. *Встановіть відповідність між дефініцією та словом:*

- A substance in food that plants, animals, and people need to live and grow
- A chemical element that is found in extremely small amounts in a mineral
- A natural substance in some foods that you need for good health
- Substance consisting of different substances that combine without a chemical reaction
- Oil found in food

Відповідність: NUTRIENT ; TRACE ELEMENT ;

205. *Встановіть відповідність між дефініцією та словом:*

- The amount of water that an object pushes out of the way when it is placed in water
- A substance that can flow, has no fixed shape, and is not a solid or a gas
- Something that combines several things a striking colour combination
- A natural substance in some foods that you need for good health
- The centre of an atom made up of neutrons and protons, with a net positive charge

Відповідність: LIQUID ; DISPLACEMENT ;

206. *Встановіть відповідність між дефініцією та словом:*

- A chemical element that is found in extremely small amounts in a mineral
- A natural substance in some foods that you need for good health, for example iron and calcium
- A compound that when dissolved in water gives a ph of less than 7.0 or a compound that donates a hydrogen ion
- A natural substance in some foods that you need for good health
- Substance consisting of different substances that combine without a chemical reaction

Відповідність: MINERAL ; ENZYME ;

207. *Встановіть відповідність між дефініцією та словом:*

- A chemical substance that consists of two or more elements that together form a molecule
- A compound that when dissolved in water gives a ph of less than 7.0 or a compound that donates a hydrogen ion

- The centre of an atom made up of neutrons and protons, with a net positive charge
- The process by which a substance combines with oxygen or loses
- Something that combines several things a striking colour combination

Відповідність: ACID ; COMPOUND ;

208. *Встановіть відповідність між дефініцією та словом:*

- A substance in food that plants, animals, and people need to live and grow
- A gas that has no colour or smell and is lighter than air
- A substance that can flow, has no fixed shape, and is not a solid or a gas
- A chemical element that is found in extremely small amounts in a mineral
- Substance consisting of different substances that combine without a chemical reaction

Відповідність: HYDROGEN ; NUTRIENT ;

209. *Встановіть відповідність між дефініцією та словом:*

- A chemical element that is found in all living things, and can also exist as diamonds or coal
- A molecule that has gained or lost one or more electrons
- A substance that can flow, has no fixed shape, and is not a solid or a gas
- A natural substance in some foods that you need for good health
- The centre of an atom made up of neutrons and protons, with a net positive charge

Відповідність: CARBON ; ION ;

210. *Встановіть відповідність між дефініцією та словом:*

- A substance in food that plants, animals, and people need to live and grow
- The process by which a substance combines with oxygen or loses
- A compound that when dissolved in water gives a pH of less than 7.0 or a compound that donates a hydrogen ion
- A chemical element that is found in extremely small amounts in a mineral
- The amount of water that an object pushes out of the way when it is placed in water

Відповідність: NUTRIENT ; OXIDATION ;

211. *Встановіть відповідність між дефініцією та словом:*

- Something that has developed or been obtained from something else
- A chemical element that a living thing needs in only extremely small amounts in order to grow and develop normally, for example iron or zinc
- The amount of water that an object pushes out of the way when it is placed in water
- Substance consisting of different substances that combine without a chemical reaction
- A substance in food such as meat, eggs, and milk that people need in order to grow and be healthy

Відповідність: DERIVATIVE ; TRACE ELEMENT ;

212. *Встановіть відповідність між дефініцією та словом:*

- A form of power such as electricity, heat, or light that is used for making things work
- A substance that can flow, has no fixed shape, and is not a solid or a gas
- The amount of water that an object pushes out of the way when it is placed in water
- A the condition of something at a particular time
- Something that combines several things a striking colour combination

Відповідність: LIQUID ; ENERGY ;

213. *Встановіть відповідність між дефініцією та словом:*

- A change that happens when chemicals combine and form different substances
- A system for naming things
- A molecule that has gained or lost one or more electrons
- Substance consisting of different substances that combine without a chemical reaction
- A chemical element that is found in extremely small amounts in a mineral

Відповідність: NOMENCLATURE ; CHEMICAL REACTION ;

214. *Встановіть відповідність між дефініцією та словом:*

- The condition of something at a particular time
- A gas that has no colour or smell and is lighter than air
- The centre of an atom made up of neutrons and protons, with a net positive charge
- Oil found in food
- A compound that when dissolved in water gives a pH of less than 7.0 or a compound that donates a hydrogen ion

Відповідність: HYDROGEN ; STATE ;

215. *Встановіть відповідність між дефініцією та словом:*

- Something that combines several things a striking colour combination
- A substance in food such as meat, eggs, and milk that people need in order to grow and be healthy
- A chemical element that a living thing needs in only extremely small amounts in order to grow and develop normally, for example iron or zinc
- Something that has developed or been obtained from something else
- A natural substance in some foods that you need for good health, for example iron and calcium

Відповідність: COMBINATION ; PROTEIN ;

216. *Встановіть відповідність між дефініцією та словом:*

- A natural substance in some foods that you need for good health for example iron and calcium
- A molecule that has gained or lost one or more electrons
- A substance that can flow, has no fixed shape, and is not a solid or a gas
- A natural substance in some foods that you need for good health
- Substance consisting of different substances that combine without a chemical reaction

Відповідність: MINERAL ; ION ;

217. *Встановіть відповідність між дефініцією та словом:*

- The amount of water that an object pushes out of the way when it is placed in water
- Something that has developed or been obtained from something else
- The process by which a substance combines with oxygen or loses
- Something that combines several things a striking colour combination
- A gas that has no colour or smell and is lighter than air

Відповідність: DISPLACEMENT ; DERIVATIVE ;

218. *Встановіть відповідність між дефініцією та словом:*

- The condition of something at a particular time
- A chemical element that a living thing needs in only extremely small amounts in order to grow and develop normally, for example iron or zinc
- Something that has developed or been obtained from something else
- A compound that when dissolved in water gives a pH of less than 7.0 or a compound that donates a hydrogen ion
- A chemical element that is found in extremely small amounts in a mineral

Відповідність: STATE ; TRACE ELEMENT ;

219. *Встановіть відповідність між дефініцією та словом:*

- A substance found in foods such as sugar, bread, and potatoes
- A chemical substance that contains only hydrogen and carbon, for example methane
- A substance that can flow, has no fixed shape, and is not a solid or a gas
- Something that combines several things a striking colour combination
- A natural substance in some foods that you need for good health, for example iron and calcium

Відповідність: CARBOHYDRATE ; HYDROCARBON ;

220. *Встановіть відповідність між дефініцією та словом:*

- An alloy such as steel that is made from two or more metals combined together, or a metal combined with a non-metal
- A chemical element that is found in extremely small amounts in a mineral
- A form of power such as electricity, heat, or light that is used for making things work
- The amount of water that an object pushes out of the way when it is placed in water
- A system for naming things

Відповідність: METAL ; ENZYME ;

221. *Встановіть відповідність між дефініцією та словом:*

- A substance that can flow, has no fixed shape, and is not a solid or a gas
- Oil found in food
- Compounds that contain carbon
- The gases carbon dioxide and carbon monoxide
- A chemical element that is found in extremely small amounts in a mineral

Відповідність: FAT ; LIQUID ;

222. *Встановіть відповідність між дефініцією та словом:*

- A chemical element that is found in all living things, and can also exist as diamonds or coal
- A chemical element that is found in extremely small amounts in a mineral
- Substance consisting of different substances that combine without a chemical reaction
- The amount of water that an object pushes out of the way when it is placed in water
- A natural substance in some foods that you need for good health, for example iron and calcium

Відповідність: CARBON ; ENZYME ;

Тема :: Порядок слів

223. *Встановіть відповідність між цифрою та словом, яка відповідає правильному порядку слів у реченні:*

- results
- heating
- or
- Decomposition
- electrolysis
- from
- usually

Відповідність: 6 ; 1 ; 5 ; 2 ; 7 ; 4 ; 3 ;

224. *Встановіть відповідність між цифрою та словом, яка відповідає правильному порядку слів у реченні:*

- the chemical
- life
- is
- basis
- for
- Carbon

Відповідність: 3 ; 6 ; 1 ; 5 ; 2 ; 4 ;

225. *Встановіть відповідність між цифрою та словом, яка відповідає правильному порядку слів у реченні:*

- liquid
- are
- at
- room
- Oils

- temperature

Відповідність: 6 ; 5 ; 3 ; 1 ; 2 ; 4 ;

226. Встановіть відповідність між цифрою та словом, яка відповідає правильному порядку слів у реченні:

- solid
- temperatures
- at
- are
- low
- Fats

Відповідність: 3 ; 6 ; 5 ; 1 ; 2 ; 4 ;

227. Встановіть відповідність між цифрою та словом, яка відповідає правильному порядку слів у реченні:

- reaction
- sulfur
- of
- is
- dioxide
- the formation
- Combination

Відповідність: 7 ; 1 ; 3 ; 6 ; 2 ; 4 ; 5 ;

228. Встановіть відповідність між цифрою та словом, яка відповідає правильному порядку слів у реченні:

- low
- Fats
- temperatures
- are
- at
- solid

Відповідність: 6 ; 5 ; 3 ; 2 ; 4 ; 1 ;

229. Встановіть відповідність між цифрою та словом, яка відповідає правильному порядку слів у реченні:

- liquid
- are
- when
- they
- become
- Fats
- heated

Відповідність: 3 ; 5 ; 6 ; 1 ; 4 ; 7 ; 2 ;

230. Встановіть відповідність між цифрою та словом, яка відповідає правильному порядку слів у реченні:

- necessarily
- all
- Proteins
- in
- present
- cells
- are

Відповідність: 1 ; 6 ; 7 ; 3 ; 5 ; 4 ; 2 ;

231. *Встановіть відповідність між цифрою та словом, яка відповідає правильному порядку слів у реченні:*

- 20
- amino
- are
- different
- used
- acids
- About

Відповідність: 6 ; 2 ; 3 ; 4 ; 7 ; 1 ; 5 ;

232. *Встановіть відповідність між цифрою та словом, яка відповідає правильному порядку слів у реченні:*

- cannot
- Certain
- all
- dissolve
- proteins
- at

Відповідність: 5 ; 1 ; 3 ; 4 ; 6 ; 2 ;

233. *Встановіть відповідність між цифрою та словом, яка відповідає правильному порядку слів у реченні:*

- destroyed
- by
- is
- heat
- easily
- Vitamin C

Відповідність: 5 ; 6 ; 1 ; 3 ; 2 ; 4 ;

234. *Встановіть відповідність між цифрою та словом, яка відповідає правильному порядку слів у реченні:*

- constituents
- of
- the bones
- Minerals
- are
- teeth
- and

Відповідність: 1 ; 7 ; 6 ; 2 ; 3 ; 5 ; 4 ;

235. *Встановіть відповідність між цифрою та словом, яка відповідає правильному порядку слів у реченні:*

- iron
- The absorption
- is
- of
- food
- low
- from

Відповідність: 6 ; 2 ; 4 ; 3 ; 7 ; 5 ; 1 ;

236. *Встановіть відповідність між цифрою та словом, яка відповідає правильному порядку слів у реченні:*

- an essential

- Magnesium
- all
- cells
- of
- constituent
- is

Відповідність: 7 ; 6 ; 1 ; 3 ; 4 ; 2 ; 5 ;

237. *Встановіть відповідність між цифрою та словом, яка відповідає правильному порядку слів у реченні:*

- and
- essential
- muscle
- is
- nerve
- Sodium
- for
- activity

Відповідність: 6 ; 7 ; 8 ; 1 ; 3 ; 4 ; 5 ; 2 ;

238. *Встановіть відповідність між цифрою та словом, яка відповідає правильному порядку слів у реченні:*

- the fluids
- present
- Potassium
- in
- is

Відповідність: 3 ; 4 ; 1 ; 5 ; 2 ;

239. *Встановіть відповідність між цифрою та словом, яка відповідає правильному порядку слів у реченні:*

- source
- of
- is
- copper
- Meat
- the main

Відповідність: 3 ; 1 ; 6 ; 2 ; 4 ; 5 ;

240. *Встановіть відповідність між цифрою та словом, яка відповідає правильному порядку слів у реченні:*

- source
- is
- fluorine
- Drinking
- of
- an important
- water

Відповідність: 2 ; 3 ; 4 ; 1 ; 6 ; 5 ; 7 ;

241. *Встановіть відповідність між цифрою та словом, яка відповідає правильному порядку слів у реченні:*

- important
- of
- The most
- is

- source
- iodine
- sea-food

Відповідність: 4 ; 3 ; 1 ; 2 ; 6 ; 5 ; 7 ;

242. *Встановіть відповідність між цифрою та словом, яка відповідає правильному порядку слів у реченні:*

- very
- in
- manganese
- is
- Tea
- rich

Відповідність: 2 ; 4 ; 3 ; 5 ; 1 ; 6 ;

243. *Встановіть відповідність між цифрою та словом, яка відповідає правильному порядку слів у реченні:*

- are
- of
- products
- manganese
- Plant
- sources

Відповідність: 1 ; 4 ; 5 ; 6 ; 3 ; 2 ;

244. *Встановіть відповідність між цифрою та словом, яка відповідає правильному порядку слів у реченні:*

- in
- is
- products
- dairy
- present
- Zinc

Відповідність: 2 ; 1 ; 4 ; 5 ; 6 ; 3 ;

245. *Встановіть відповідність між цифрою та словом, яка відповідає правильному порядку слів у реченні:*

- can
- than
- more
- belong to
- one
- Reactions
- category

Відповідність: 3 ; 2 ; 5 ; 7 ; 6 ; 4 ; 1 ;

246. *Встановіть відповідність між цифрою та словом, яка відповідає правильному порядку слів у реченні:*

- of
- protein
- The action
- complex
- heat
- on
- is

Відповідність: 3 ; 2 ; 5 ; 6 ; 4 ; 7 ; 1 ;

247. *Встановіть відповідність між цифрою та словом, яка відповідає правильному порядку слів у реченні:*

- potassium
- vegetables
- sources
- are
- of
- The main

Відповідність: 5 ; 3 ; 6 ; 1 ; 4 ; 2 ;

248. *Встановіть відповідність між цифрою та словом, яка відповідає правильному порядку слів у реченні:*

- reactions
- oxidation
- Redox
- reduction
- and
- involve

Відповідність: 2 ; 6 ; 3 ; 1 ; 4 ; 5 ;

249. *Встановіть відповідність між цифрою та словом, яка відповідає правильному порядку слів у реченні:*

- present
- in
- thing
- Carbon
- is
- living
- every

Відповідність: 4 ; 2 ; 3 ; 7 ; 1 ; 5 ; 6 ;

250. *Встановіть відповідність між цифрою та словом, яка відповідає правильному порядку слів у реченні:*

- chemistry
- Carbon
- for
- the basis
- is
- organic

Відповідність: 4 ; 3 ; 5 ; 2 ; 1 ; 6 ;

251. *Встановіть відповідність між цифрою та словом, яка відповідає правильному порядку слів у реченні:*

- the food
- carbohydrates
- Lysine
- with
- react
- in
- can

Відповідність: 3 ; 4 ; 7 ; 1 ; 5 ; 2 ; 6 ;

252. *Встановіть відповідність між цифрою та словом, яка відповідає правильному порядку слів у реченні:*

- in
- the diet
- Vegetables
- play
- an important
- role

Відповідність: 1 ; 2 ; 5 ; 3 ; 4 ; 6 ;

253. *Встановіть відповідність між цифрою та словом, яка відповідає правильному порядку слів у реченні:*

- room
- Fats
- at
- unsaturated
- liquid
- temperature
- are called

Відповідність: 2 ; 7 ; 6 ; 5 ; 1 ; 3 ; 4 ;

254. *Встановіть відповідність між цифрою та словом, яка відповідає правильному порядку слів у реченні:*

- protein
- Cheese
- rich
- of
- as
- is considered
- sources

Відповідність: 7 ; 4 ; 6 ; 2 ; 1 ; 3 ; 5 ;

255. *Встановіть відповідність між цифрою та словом, яка відповідає правильному порядку слів у реченні:*

- in
- Vitamin A
- found
- green
- was
- vegetables

Відповідність: 3 ; 1 ; 6 ; 5 ; 2 ; 4 ;

256. *Встановіть відповідність між цифрою та словом, яка відповідає правильному порядку слів у реченні:*

- vitamin
- is
- a complex
- Vitamin B
- called

Відповідність: 4 ; 5 ; 1 ; 2 ; 3 ;

257. *Встановіть відповідність між цифрою та словом, яка відповідає правильному порядку слів у реченні:*

- the main
- sources
- are
- protein
- of

- Cereals

Відповідність: 5 ; 3 ; 6 ; 4 ; 2 ; 1 ;

258. Встановіть відповідність між цифрою та словом, яка відповідає правильному порядку слів у реченні:

- be
- the body
- Minerals
- found
- in
- can

Відповідність: 5 ; 4 ; 2 ; 6 ; 1 ; 3 ;

259. Встановіть відповідність між цифрою та словом, яка відповідає правильному порядку слів у реченні:

- enzymes
- Minerals
- to
- many
- essential
- adjuncts
- are

Відповідність: 2 ; 5 ; 4 ; 1 ; 6 ; 7 ; 3 ;

260. Встановіть відповідність між цифрою та словом, яка відповідає правильному порядку слів у реченні:

- present
- in
- is
- foods
- Phosphorus
- all

Відповідність: 4 ; 5 ; 1 ; 2 ; 3 ; 6 ;

261. Встановіть відповідність між цифрою та словом, яка відповідає правильному порядку слів у реченні:

- lighter
- water
- is
- than
- Liquid
- nitrogen

Відповідність: 4 ; 3 ; 2 ; 1 ; 5 ; 6 ;

262. Встановіть відповідність між цифрою та словом, яка відповідає правильному порядку слів у реченні:

- one
- Lead
- of
- metals
- the heaviest
- is

Відповідність: 1 ; 6 ; 2 ; 3 ; 5 ; 4 ;