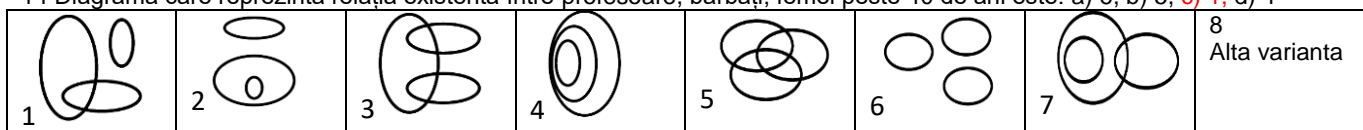






1. AZ, BY, CX ? a. JL, b. ML, c. DG, d. DV, e. DW
2. 5329, 9532, 2953 a. 3295, b. 3529, c. 3592, d. 9232, e. 2539
3. În ciuda faptului că apar adesea în gravuri, alegoriile anotimpurilor...din pictura olandeză. a.există, b.pătrund, c.lipsește, d.apar, e.se disting
4. Caine - Husky; Floare - a. Lalea b. Buchet c. Frunze d. Haita e. Petale
5. Minge - Sfera; Zar- a. Triunghi b. Patrat c. Dreptunghi d. Cub e. Cerc
6. 12593 este 35291, 29684 este 46982. 72936 este a. 63927. b. 23679. c. 69237. d. 96732. e. 73692.
7. ALBASTRU este 02901735, NEGRU este 46835. GALBEN este a. 657208, b. 702351, c. 765098, d. 802964, e. 853234
8. FRAPANT este 1906037, DIADEMA este 2502480, DIAMANT este a. 2508037, b. 2502371, c. 2505437, d. 8659345, e. 0949245
9. Alexandra și Emil au același număr de pixuri. Alexandra îi dă lui Emil 8 pixuri. Cu câte pixuri are acum mai puțin Alexandra? 1. 8, 2. 16, 3. 4, 4. depinde de numărul inițial de pixuri
10. O linie de montaj cu 2 roboti THETA assembleaza 2 automobile de tip GIO in 2 ore. În cat timp (nr de ore) vor ansmbila 22 roboti THETA 22 automobile GIO? a. 2, b. 22, c. 19, d. 11, e. 10
11. A nega expresia „oamenii bogați sunt inteligenți” înseamnă a afirma că: a. oamenii săraci sunt inteligenți, b.niciun om bogat nu este inteligent, c.cel puțin un om bogat nu este inteligent, d.niciun om sărac nu este inteligent, e.măcar un om sărac nu este inteligent.
12. COMPUTER = RFUVQNPC. MEDICINE =? a. MFEDJJOE, b. EOJDEJFM, c. MFEJDJOE, d. EOJDJEFM
13. MONKEY = XDJMNL. TIGER = ? a.SHFDQ, b. HFDSQ, c. RSAFD, d. QDFHS,
- 14 Diagrama care reprezintă relația existentă între profesoare, bărbați, femei peste 40 de ani este: a) 6, b) 5, c) 1, d) 4



15. Ecuația  $18 \times 12 - 3 \div 10 + 2 = 64$  este incorectă. Pentru a deveni corectă, trebuie schimbate: a. + cu x, b. + cu ÷, c. ÷ cu - , d. - cu +
16. Ecuația  $16 \div 8 - 5 \times 2 + 6 = 9$  este incorectă. Pentru a deveni corectă, trebuie schimbate: a) + cu x, b) + cu ÷, c) - cu +, d) ÷ cu x
- 17 Dintre A, B, C, D și E fiecare are o sumă diferită de bani, C are mai mulți bani decât doar E. B are mai mulți bani decât D din mai puțin de A. Cine dintre ei are cea mai mare sumă de bani? (1) B, (2) A, (3) D, (4) Date inadecvate (5) Niciuna
18. O echipă de istorici de artă are sarcina de a stabili când au fost ilustrate unele manuscrise recent descoperite. Istoricii consultă un chimist care se va testa prezența a șase pigmenți pe manuscrise. Se știe când acești pigmenți au fost fabricați și, în unele cazuri, când s-a oprit fabricarea și utilizarea lor. Pigment 1: introdus 1100, Pigment 2: introdus în 1250, Pigment 3: introdus în 1300, Pigment 4: introdus 1000, Pigment 5: introdus 1200, Pigment 6: introdus în 1350, Pigment 1: a încetat să mai fie folosit în 1300, Pigment 4: a încetat să mai fie folosit în 1250, Pigment 5: a încetat să mai fie folosit în 1400, Care pigmenți NU ar putea fi folosiți împreună? a. 1 și 5 , b. 1 și 6, c. 2 și 3, d. 2 și 5, e. 2 și 6
- 19 O echipă de istorici de artă are sarcina de a stabili când au fost ilustrate unele manuscrise recent descoperite. Istoricii consultă un chimist care se va testa prezența a șase pigmenți pe manuscrise. Se știe când acești pigmenți au fost fabricați și, în unele cazuri, când s-a oprit fabricarea și utilizarea lor. Pigment 1: introdus 1100, Pigment 2: introdus în 1250, Pigment 3: introdus în 1300, Pigment 4: introdus 1000, Pigment 5: introdus 1200, Pigment 6: introdus în 1350, Pigment 1: a încetat să mai fie folosit în 1300, Pigment 4: a încetat să mai fie folosit în 1250, Pigment 5: a încetat să mai fie folosit în 1400, Un manuscris ilustrat cu pigmenții 1 și 2 trebuie să fi fost creat între a. 1050 și 1100, b. 1100 și 1150, c. 1150 și 1200, d. 1200 și 1250, e. 1250 și 1300
- 20 La început anonime și nescrise, miturile nu reprezintă o literatură propriu-zisă. Cu timpul ele au devenit însă teme ale unor opere literare. Uneori opera literară capătă propria ei personalitate, devenind astfel versiunea autorizată a mitului. Alteori, miturile sunt exprimate într-o formă literară doar atunci când încetează să mai aibă veridicitate. Alte mituri, care se referă la experiențele cruciale ale omenirii, par să nu-și piardă deloc din puterea de convingere din moment ce, de-a lungul secolelor, au inspirat mulți scriitori și artiști.
- Afirmația "Opera literară este o versiune autorizată a mitului" este a. Adevărată b. Falsă c. Uneori adevărată d. Nici adevărul nici falsitatea nu se pot deduce logic din text

21. Femeie, mamă, inginer a. b. c. d.

22. Hokei, fotbal, handbal a.  b.  c.  d. 

23 Dacă S a trecut testul și C a trecut testul, atunci B a trecut testul. Dar S nu a trecut testul. Prin urmare: a. B a picat testul b. B sau C nu au trecut testul c. Este posibil ca B să fi trecut testul d. B nu a trecut testul, iar C trecut testul e. dacă nici C nu a trecut testul, B nu a trecut testul

24. Afirmații: (i) Unii 1 sunt 7; (ii) Toți 7 sunt 4. Concluzii: I. Toți 1 sunt 7 și 4; II. Unii 1 sunt 7 și sunt 4; III. Unii 1 nu sunt 7 și 4; IV. Niciun 1 nu e 7 și nu e 4. Care poate fi dedusă logic? a) Toate. b) II și III. c) II. d) II și IV. e) III sau IV



25. Suprafața colorată este ... din suprafața totală a. 2/3, b. 5/8, c. 1/2, d. 4/9, e. alt răspuns,

26 Aristocles deosebește o existență corporală accesibilă simțurilor și o existență ideală, care nu poate fi cuprinsă cu ..... a. inteligența, b. cunoștințele, c. privirea, d. claritate, e. simțurile

27 Afirmații: (i) Toate 1 sunt 3; (ii) Niciun 3 nu este 7; (iii) Toate 7 sunt 9. Concluzii: I. Niciun 1 nu este 7; II. Unele 9 sunt 7; III. Unele 3 sunt 1; IV. Unele 1 sunt 7. Care poate fi dedusă logic? a) I. b) Fie I și II, fie II și IV c) I, II și III. d) I, III și IV. e) Nicio concluzie.

28. Opt persoane – A, B, C, D, E, F, G, H – stau la rând pentru a intra într-un parc de distracții. A sta înaintea cuiva la rând înseamnă a fi mai aproape de începutul șirului decât cealaltă persoană. Ordinea persoanelor poate fluctua, dar numai în conformitate cu următoarele constrângeri: H stă înaintea lui A, dar după D. G se află după D. E este după A. C stă înaintea lui D și F. B stă înaintea lui A. Care dintre următoarele poate fi ordinea în rând? (A) B, C, D, H, A, E, G, F, (B) C, H, D, A, E, B, G, F, (C) C, F, D, H, G, A, B, E, (D) B, C, D, G, H, E, F, A, (E) Niciun din cele de mai sus.

29. ♣ ▶ & ♪ \$ ♣ ▶ & ♪ \$ ♣ ▶ &? Semnul ? este în loc de a. \$, b. ♣, c. ♪, d. ▶

30/ ↑ ♦ ♣ ↓ ? ♥ • ☺ ☒ ■ ◀ ♀ ↑ ♦ ♣ ↓ ◀ ♥ • ☺ ☒ ■ ◀ ♀ Semnul ? este în loc de: a. →, b. ↓, c. ◀, d. ↑