

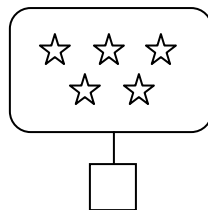


CONCURSUL ȘCOLAR NAȚIONAL DE COMPETENȚĂ ȘI PERFORMANȚĂ COMPER  
EDIȚIA 2011-2012 / ETAPA I  
MATEMATICĂ, CLASA I

- Toate subiectele sunt obligatorii
- Timpul efectiv de lucru este de 60 de minute
- Cerințele vor fi citite de învățător

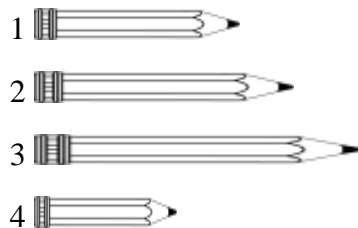
Citește cu atenție enunțurile, apoi bifează în grilă răspunsul corect:

1. În pătrățel trebuie scris numărul:



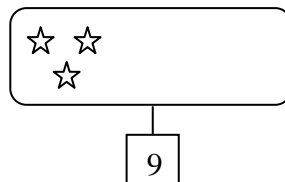
- a. 6                      b. 4                      c. 5                      d. 7

2. Cel mai lung creion are numărul:



- a. 4                      b. 1                      c. 3                      d. 2

3. Ana trebuie să deseneze mulțimea steluțelor, formată din 9 elemente.  
Câte steluțe mai trebuie să deseneze Ana?



- a. 5                      b. 6                      c. 9                      d. 4

4. Omul de zăpadă care are cei mai mulți nasturi este:



a.



b.



c.



d.



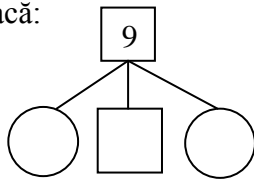
5. Maria a colorat numai pătrățelele care conțin numărul 7.

2	7	7	9	4	7	1	7	7
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Câte pătrățele a colorat Maria?

- a. 7                      b. 6                      c. 9                      d. 5
6. Numerele 9 și 7 sunt vecinii numărului:  
 a. 6                      b. 9                      c. 8                      d. 7
7. Câte litere se folosesc pentru a scrie cuvântul **CURAT**?  
 a. 7 litere              b. 4 litere              c. 5 litere              d. 6 litere
8. Un număr mai mare decât 4 și mai mic decât 8 poate să fie:  
 a. 3                      b. 9                      c. 8                      d. 7
9. Fie numerele: 8, 5, 2, 7, 9, 4.  
 Ordinea crescătoare a numerelor date este:  
 a. 2, 3, 4, 7, 8, 9    b. 9, 8, 7, 5, 4, 2    c. 2, 4, 5, 7, 8, 9    d. 2, 4, 5, 8, 7, 9

10. Dacă:



atunci:

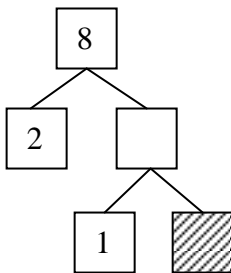
- a.  $\bigcirc = 1,$               b.  $\bigcirc = 5,$               c.  $\bigcirc = 3,$               d.  $\bigcirc = 4,$   
 $\square = 4$                $\square = 0$                $\square = 2$                $\square = 1$

11. Câte buline sunt desenate în total pe cele 3 ciupercuțe?



- a. 9 buline              b. 5 buline              c. 8 buline              d. 10 buline

12. Dacă:



atunci în pătrățelul hașurat trebuie scris numărul:

- a. 5                      b. 4                      c. 6                      d. 3



13. În succesiunea de mai jos, următorul număr este:

00112233445\_

- a. 4                      b. 5                      c. 6                      d. 7

14. Pentru a face o sfoară mai lungă, bunicul a înnodat 5 bucăți de sfoară.  
Câte noduri a făcut bunicul?

- a. 1                      b. 6                      c. 5                      d. 4

15. Dacă azi este marți, atunci mâine o să fie:

- a. joi                      b. marți                      c. miercuri                      d. vineri

16. Marian a invitat la ziua lui 5 băieți și 3 fete.

De câte scaune vor avea nevoie în total atunci când se vor așeza la masă toți copiii?

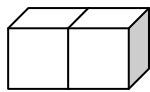
- a. 8 scaune                      b. 10 scaune                      c. 9 scaune                      d. 7 scaune

17. Într-un autobuz sunt 5 femei și 4 bărbați. Câți călători sunt în total în autobuz?

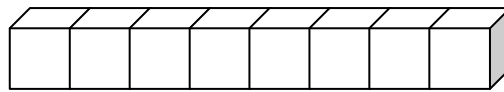
- a. 8                      b. 10                      c. 9                      d. 7

18. Pentru construcția A s-au folosit 2 cuburi, iar pentru construcția B s-au folosit 8 cuburi.

Câte cuburi trebuie luate de la construcția B și puse la construcția A astfel încât cele două construcții să fie formate din același număr de cuburi?



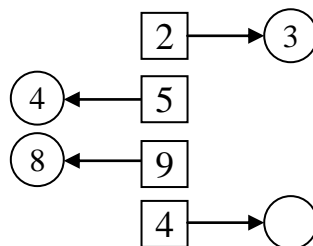
A



B

- a. 1 cub                      b. 3 cuburi                      c. 2 cuburi                      d. 4 cuburi

19. Dacă se respectă aceeași regulă,



în cerculeț trebuie scris numărul:

- a. 5                      b. 6                      c. 3                      d. 4

20. Pe un cartonaș sunt scrise, în pătrățele, 8 numere:

2	8	3	5	7	9	1	6
---	---	---	---	---	---	---	---

Matei îndoiaie cartonașul exact la mijloc, suprapune cele două părți și observă că pătrățelel pe care este scris numărul 3 s-a suprapus peste cartonașul pe care este scris numărul:

- a. 6                      b. 7                      c. 1                      d. 9