

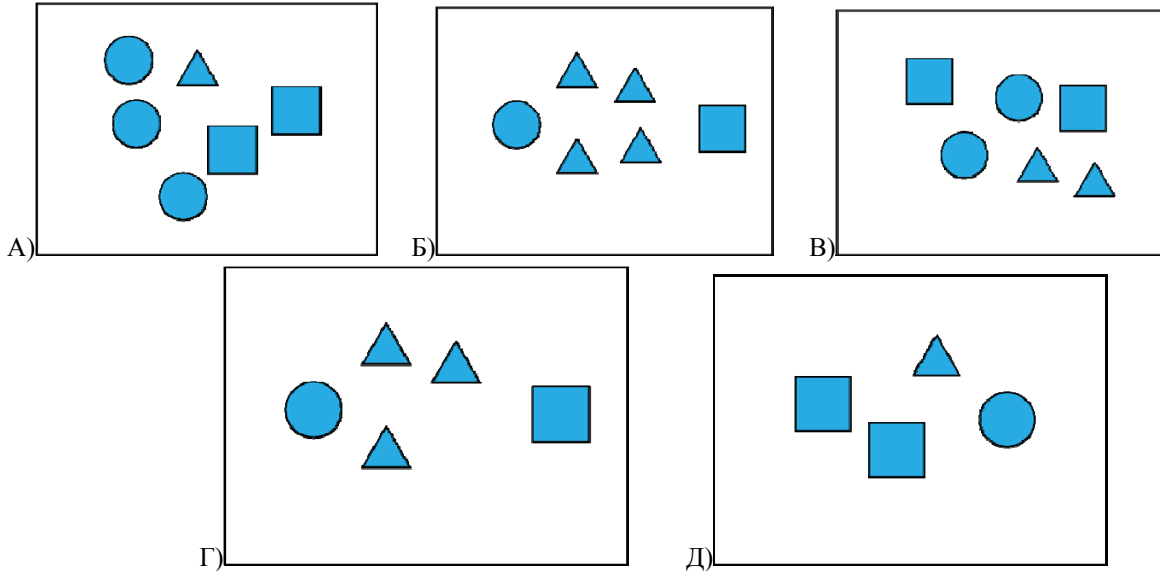


Тестот се работи за време од 1h и 15 min.

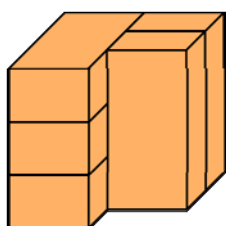
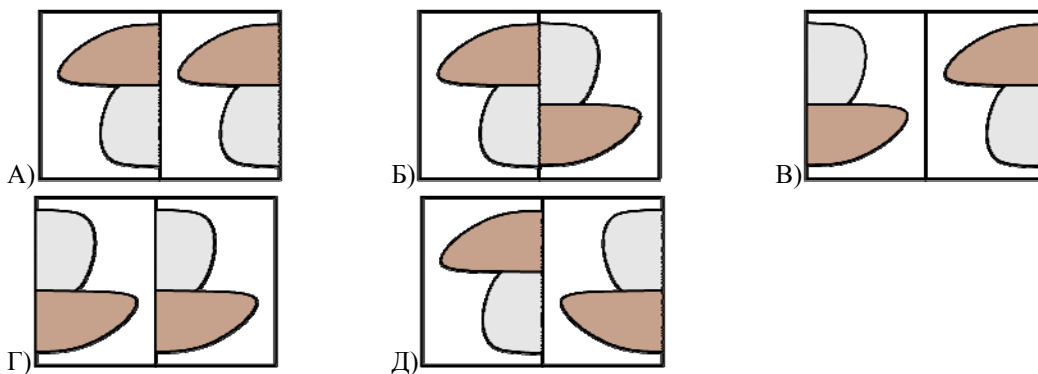
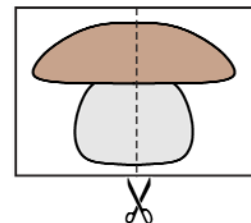
За неточен одговор на прашање се одзема една четвртина од бројот на поени со кое тоа прашање се вреднува. За да се избегне вкупен негативен резултат на крајот се додаваат 24 поени, така што максималниот можен број на освоени поени е 120. При работата калкулатори не се дозволени.

Секоја од задачите со реден број од 1 до 8 се вреднува со 3 поени

1. На кој од цртежите има најмногу триаголници?



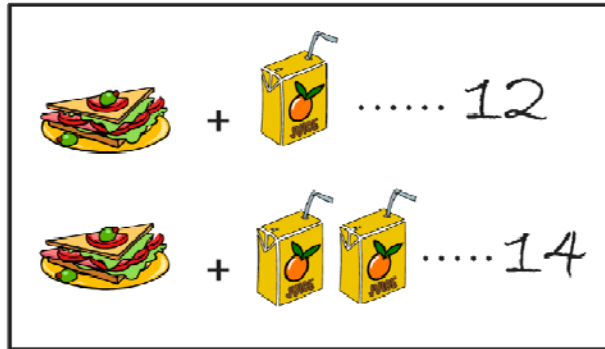
2. Дамјан, цртежот на десно го преполовил (го поделил на два дела), како што е прикажано. Потоа двата дела ги споил (како во одговорите на задачата). Кој од следниве одговори се двата споени дела на Дамјан?



3. На цртежот се дадени 5 идентични бетонски блока. Колку од нив допираат точно три од преостанатите блокови?

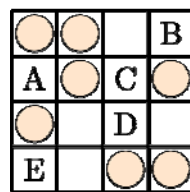
- A)1 Б)2 В)3 Г)4 Д)5

4. Еден сендвич и еден сок чинат 12 евра. Еден сендвич и два сока чинат 14 евра. Колку чини еден сок?



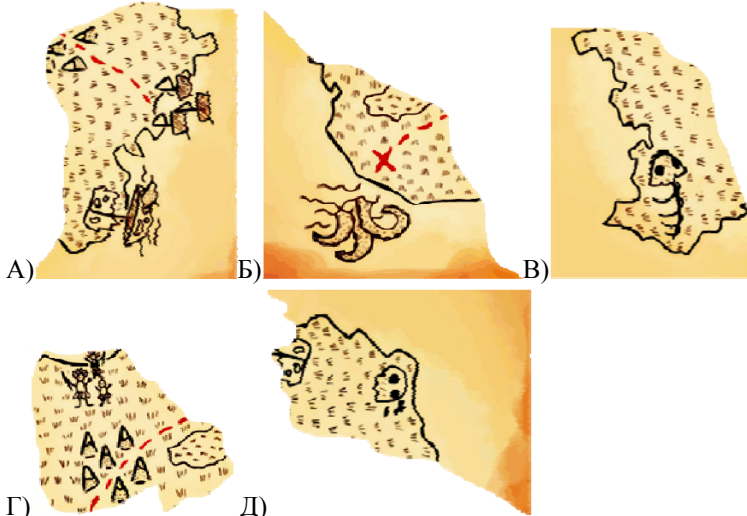
- A)1 Б)2 В)3 Г)4 Д)5

5. Мора да има две парички во секоја редица и во секоја колона од квадратната шема. Во кое поле треба да се постави последната паричка?



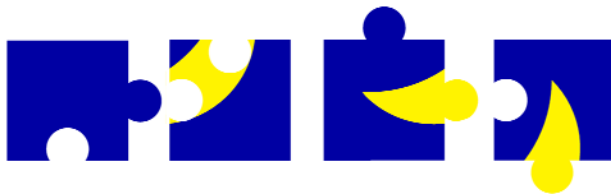
- A)A Б)B В)C Г)D Д)E

6. Мајмунчето на Капетан Џек, откинало парче од неговата карта. Фалеше овој дел. Кое парче фали од картата на Капетан Џек?



- Г) Д)

7. Петар имал четири делови од сложувалка, со кои може да формира квадрат. Кој цртеж ќе го добие Петар, откако го формирал квадратот?

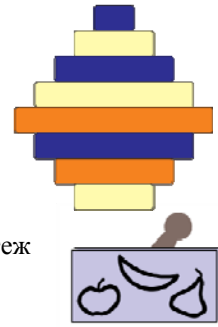
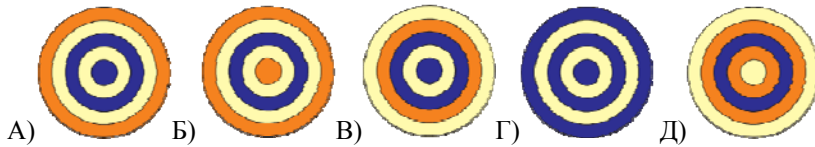


откога го формирал квадратот?



- A) Б) В) Г) Д)

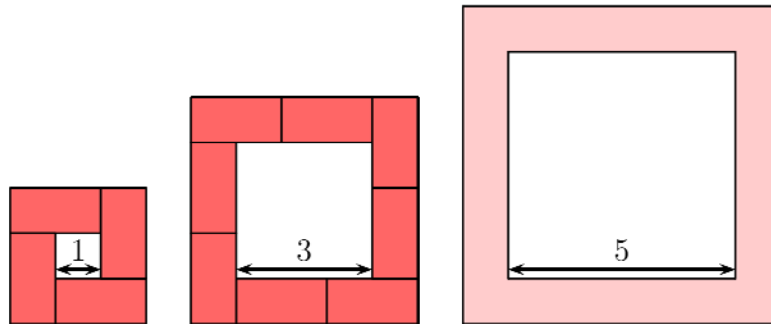
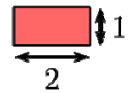
13. Што ќе видиме кога наредените дискови (дадени на цртежот десно) ќе ги погледнеме од горе?



14. Кој од следните цртежи ќе го видиме кога ќе го искористиме дадениот печат (види цртеж десно)?



15. Петар гради патеки од тули околу квадрати. Тулите имаат изглед како што е прикажано на цртежот(види цетеж десно). Колку тули ќе употреби Петар за да загради квадрат со должина на



страна 5.

A)10

Б)11

В)12

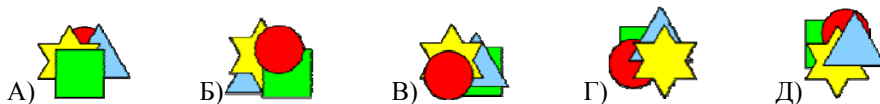
Г)14

Д)16

16. Ен има четири налепници, кои се покажани на цртежот.

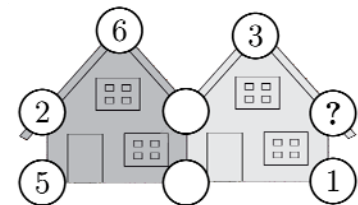


Таа ќе ја залепи ѕвездата откако ќе го залепи квадратот. Потоа, таа ќе ја залепи ѕвездата пред да го залепи триаголникот. Со која од сликите би можела таа да заврши со лепењето?



Секоја од задачите со реден број од 17 до 24 се вреднува со 5 поени

17. Збирот на петте броеви (запишани во кругчињата) во секоја од куќите е 20. Некои броеви се веќе запишани во кругчињата. Кој е бројот во втората куќа кој се наоѓа на местото на прашалникот?



A)3

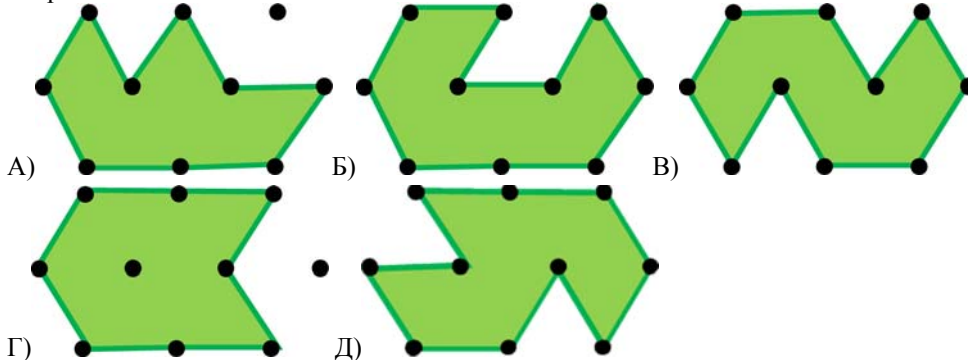
Б)4

В)7

Г)9

Д)14

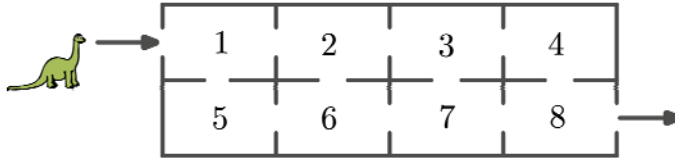
18. Неколку тревници се прикажани подолу(види во одговорите на задачата). Кој тревник е најмал по површина?



19. Секоја година Марија добива плишени мечиња за својот роденден. Првата година добила едно мече, а секоја наредна година добивала по едно мече повеќе од претходната. Колку плишени мечиња ќе има Марија кога ќе наполни 6 години?

- A)19 B)20 B)21 Г)22 Д)23

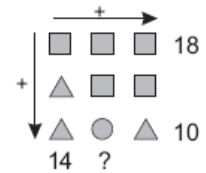
20. Дино се движи од влезот кон излезот на куќата, преминувајќи низ некои од собите. Тој може да помине низ секоја од собите, но точно по еднаш. На крај кога излегол од куќата ги собрал сите броеви од собите во кои поминал. Кој е најголемиот збир кој може Дино да го добие?



- A)27 B)29 B)32 Г) 34 Д)36

21. На цртежот, на секоја форма е придружен по еден број. Кој број треба да стои на местото на прашалникот?

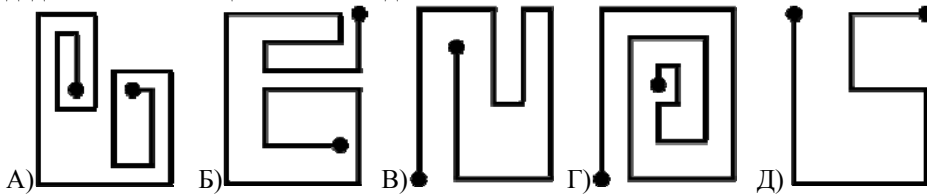
- A)10 B)12 B)14 Г)16 Д)18



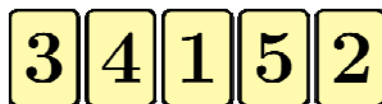
22. Три зебри учествуваат на натпревар. Победник е онаа зебра која има најмногу пруги на своето тело. Руна има 15 пруги. Зара има три пруги повеќе од Руна. Руна има пет пруги помалку од Биба. Колку пруги има победникот на натпреварот?

- A)16 B)18 B)20 Г)21 Д)22

23. Автомобилот на Кенгурчето ОПА-ОПА може да врти само лево. Никогаш не може да врти десно. Кој од дадените патишта целосно може да ги помине со автомобилот?



24. На една маса има наредено пет картички, и на секоја од нив има еден број. Во еден чекор, може местата да си ги заменат било кои две картички. Кој е најмалиот број на чекори, за да картичките се наредат во растечки редослед?



- A)1 B)2 B)3 Г)4 Д)5