

СМБ – Секция "ИЗТОК"
ВЕЛИКДЕНСКО МАТЕМАТИЧЕСКО СЪСТЕЗАНИЕ – 23 . 04. 2016 г.
 1 клас

Име.....
 училище..... град/село.....



1. В кой ред има точно пет цифри?

- А) 1; 2; 10; 14; 8 Б) 13; 8; 4; 7;
 В) 18; 12; 17; 20; 11 Г) 20; 7; 0; 19

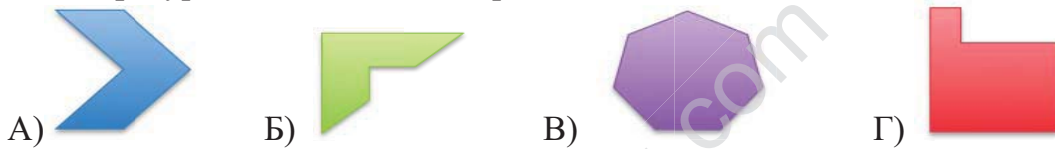
2. Кое число допълва 7 до 15?

- А) 6 Б) 8 В) 9 Г) 17

3. В кой пример умалителят е равен на разликата?

- А) $7 - \square = 3$ Б) $\square - 5 = 15$
 В) $10 - \square = 5$ Г) $20 - 13 = \square$

4. Коя фигура има най- много страни?



5. Соня има 1 куче, 3 котки и 2 папагала. Колко крака общо имат животните на Соня?

- А) 18 Б) 9 В) 20 Г) 14

6. На колко е равно $14 - 11 + 13 - 10 + 12 - 9 + 11 - 8$?

- А) 10 Б) 8 В) 12 Г) 15

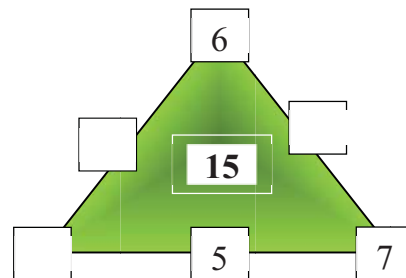
7. В кой ред трите сбора са по-малки от 15?

- А) $\frac{7+4}{8+7}$ $\frac{13+2}{11+4}$ $\frac{12+4}{13+4}$
 Б) $\frac{7+6}{3+12}$ $\frac{11+0}{6+9}$ $\frac{9+5}{13+2}$
 В) $\frac{7+6}{3+12}$ $\frac{11+0}{6+9}$ $\frac{9+5}{13+2}$
 Г) $\frac{3+12}{6+9}$ $\frac{6+9}{13+2}$ $\frac{13+2}{13+2}$

8. В кошница има 6 яйца. Веско добавил 4, после извадил 3, пак добавил 2 и извадил 5. Колко яйца са останали в кошницата?

- А) 4 Б) 5 В) 6 Г) 7

9. Сборът по всяка страна е 15. Пресметнете сбора на пропуснатите числа.



Отговор.

10. В една кошница има 18 ябълки. От тях 8 са червени. Жълтите са с 4 по-малко от червените, а останалите са зелени. Колко са зелените ябълки?

- А) 3 Б) 4 В) 5 Г) 6



11. Напишете знаците „+” и „-” така, че да е вярно равенството.
Колко знака „-” поставихте?



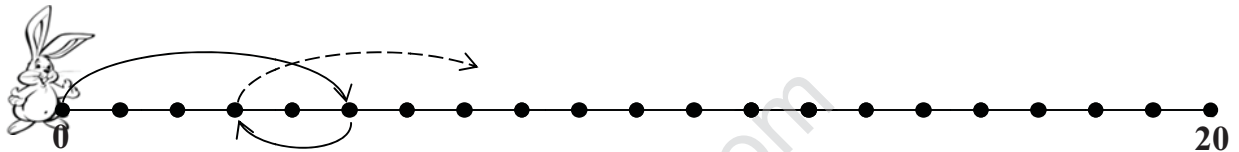
- А) 4 Б) 3 В) 2 Г) 1

12. Кой знак отговаря на числото 14?

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	×	✱		○				⊗						◎

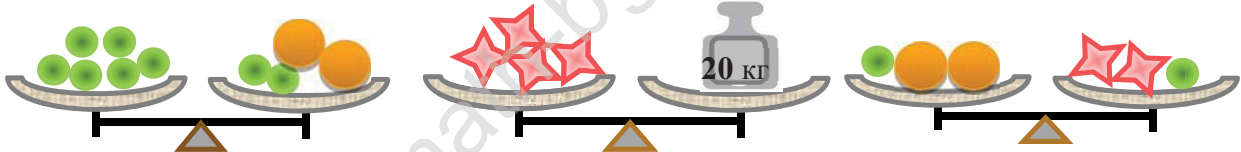
- А) ⊗ Б) ⊗ В) ⊗ Г) ◎

13. Зайчето скача първо през 4 числа напред и после през едно назад. След шестия си скок назад спряло. Върху кои двуцифрени числа НЯМА да скочи зайчето?



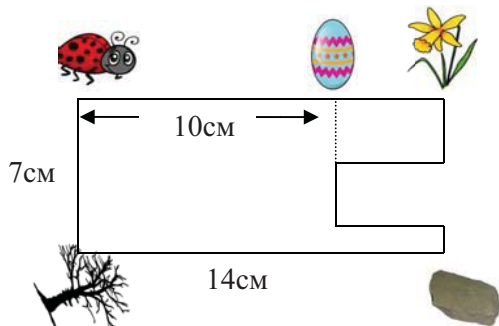
Отговор.

14. Колко килограма тежат 2 малки топки?



- А) 4 Б) 5 В) 6 Г) 7

15. Калинката днес направи дълга разходка само по пътеката до яйцето, после при цветето, посети и камъчето и накрая при клончето. Колко сантиметра е изминала от цветето до камъчето?



Отговор. см