

ВЕЛИКДЕНСКО МАТЕМАТИЧЕСКО СЪСТЕЗАНИЕ - 24 АПРИЛ 2010

ПЪРВИ КЛАС

ИМЕ..... ВХ.№.....

1.Зад.



$$\text{circle} + \text{triangle} - \text{square} = ?$$

- а) 6 б) 5 в) 7 г) друг отговор

2.Зад. Колко са вярно поставените знаци $<$, $>$ и $=$

$$3 + 17 > 4 + 15$$

$$18 - 7 < 4 + 6$$

$$16 - 12 = 2 + 3$$

$$14 - 7 > 7 - 0$$

$$5 + 11 < 19 - 4$$

$$17 - 9 = 12 - 3$$

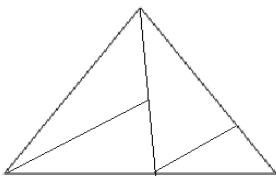
- а) 6 б) 4 в) 3 г) друг отговор

3.Зад. Липсващо число е:

5	3	4
6	2	4
7	2	

- а) 4 б) 3 в) 2 г) друг отговор

4.Зад. Колко триъгълника откривате на чертежа



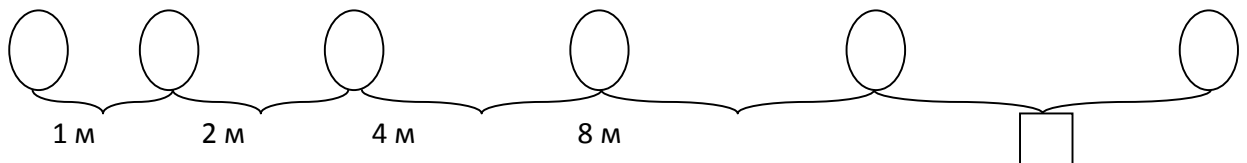
- а) 4 б) 6 в) 7 г) друг отговор

5.Зад.

В малките кутийки поставете едноцифрени числа така, че сборът от числата в първия ред да е 5, във втория ред 9, а във втората колона да е 6. На колко е равен сборът от числата в първата колона?

- а)6 б)8 в)10 г)друг отговор

6.Зад. На какво разстояние от предходното е правилно да се скрие шестото яйце, ако се знае, че:



- а) 11 б) 12 в) 16 г) друг отговор

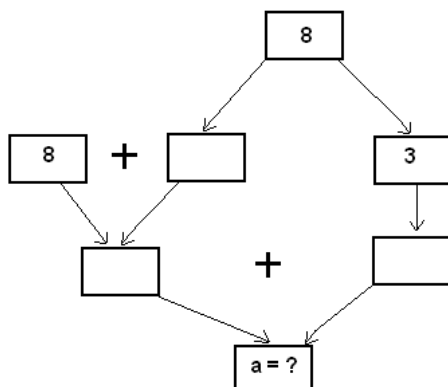
7.Зад. Вили и Яна имат по 20лв. Купили си по една кукла от 11лви по два балона от 1лв.Останали им общо:

- а)14 б)16 в)18 г)друг отговор

8.Зад. Едно до друго са записани числата от 1 до 20. Колко пъти в това записване се среща цифрата 1?

- а) 11 б)12 в) 13 г) друг отговор

9.Зад.Попълнете празните правоъгълници:



- а)а=16
б)а=15
в)а=14
г)друг отговор

10.Зад. Мариана е ученичка и годините и се записват с двуцифрено число, което е по – малко от 16, но сборът от цифрите му е 5. На колко години е Мариана?

- а) 14 б) 12 в) 11 г) друг отговор

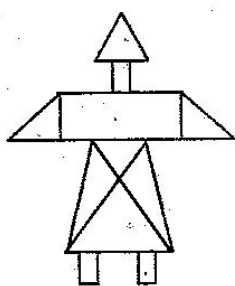
11.Зад. В купа има великденски яйца с различен цвят – червени, жълти, зелени и сини. Колко са всички начини по които Ани може да вземе две от тях.

- а)9 б)10 в)11 г)друг отговор

12.Зад. Сега сборът от годините на Таня и Боян е 8. На колко години ще е равен сборът от годините на тези деца след 3 год. ?

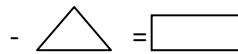
- а) 10 б) 20 в) 14 г) друг

13.Зад.



а)9

б)8



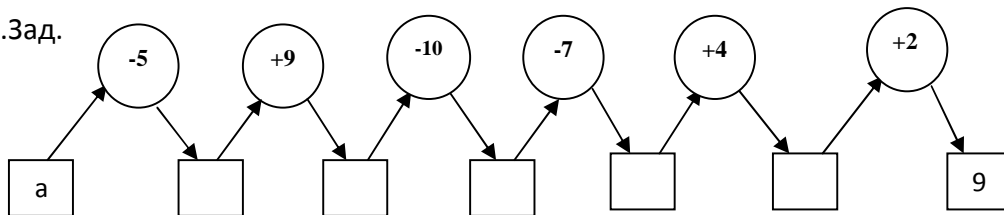
в)7

г) друг отговор

14.Зад. Мина, Ани и Ники имали съответно 6, 8 и 10 лв. Мина дала на Ани 2 лв., Ани дала на Ники 3 лв., а Ники дала на Мина 4 лв. Кой има най – малко пари след размяната ?

- а) Мина б) Ани в) по равно г)друг

15.Зад.



а) a=5

б) a=16

в) a=7

г) друг отговор

ОТГОВОРИ:

ПЪРВИ КЛАС

НАЦИОНАЛНО ВЕЛИКДЕНСКО СЪСТЕЗАНИЕ 24 АПРИЛ 2010

ИМЕ..... ВХ.№.....

1.Зад.



$$\text{circle with smile} + \text{triangle with smile} = ?$$

- а) 6 б) 5 в) 7 г) друг отговор

2.Зад. Колко са вярно поставените знаци $<$, $>$ и $=$

$$3 + 17 > 4 + 15$$

$$18 - 7 < 4 + 6$$

$$16 - 12 = 2 + 3$$

$$14 - 7 > 7 - 0$$

$$5 + 11 < 19 - 4$$

$$17 - 9 = 12 - 3$$

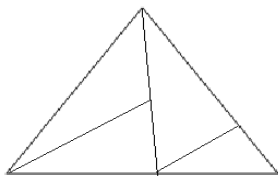
- а) 6 б) 4 в) 3 г) друг отговор

3.Зад. Липсващо число е:

5	3	4
6	2	4
7	2	

- а) 4 б) 3 в) 2 г) друг отговор

4.Зад. Колко триъгълника откривате на чертежа



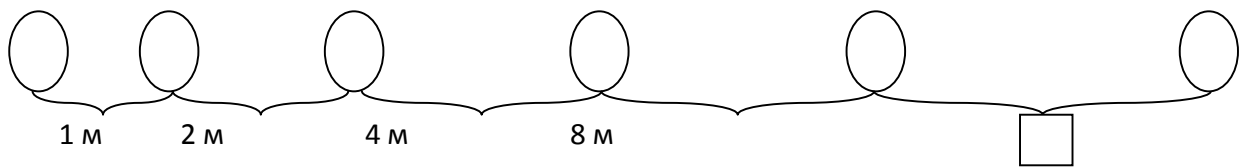
- а) 4 б) 6 в) 7 г) друг отговор

5.Зад.

В малките кутийки поставете едноцифрени числа така, че сборът от числата в първия ред да е 5, във втория ред 9, а във втората колона да е 6. На колко е равен сборът от числата в първата колона?

- а)6 б)8 в)10 г)друг отговор

6.Зад. На какво разстояние от предходното е правилно да се скрие шестото яйце, ако се знае, че:



- а) 11 б) 12 в) 16 г) друг отговор

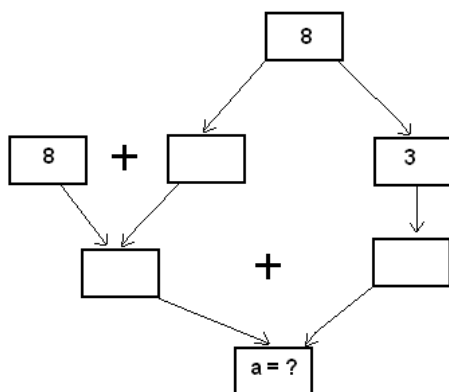
7.Зад. Вили и Яна имат по 20лв. Купили си по една кукла от 11лв.и по два балона от 1лв.Останали им общо:

- а)14 б)16 в)18 г)друг отговор

8.Зад. Едно до друго са записани числата от 1 до 20. Колко пъти в това записване се среща цифрата 1?

- а) 11 б)12 в) 13 г) друг отговор

9.Зад.Попълнете празните правоъгълници:



- а)а=16
б)а=15
в)а=14
г)друг отговор

10.Зад. Мариана е ученичка и годините и се записват с двуцифрено число, което е по – малко от 16, но сборът от цифрите му е 5. На колко години е Мариана?

- а) 14 б) 13 в) 11 г) друг отговор

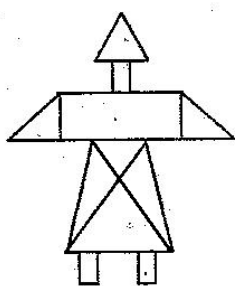
11.Зад. В купа има великденски яйца с различен цвят – червени, жълти, зелени и сини. Колко са всички начини по които Ани може да вземе две от тях.

- а) 9 б) 10 в) 11 г) друг отговор

12.Зад. Сега сборът от годините на Таня и Боян е 8. На колко години ще е равен сборът от годините на тези деца след 3 год. ?

- а) 10 б) 20 в) 14 г) друг

13.Зад.



а) 9

б) 8

$$- \triangle = \square$$

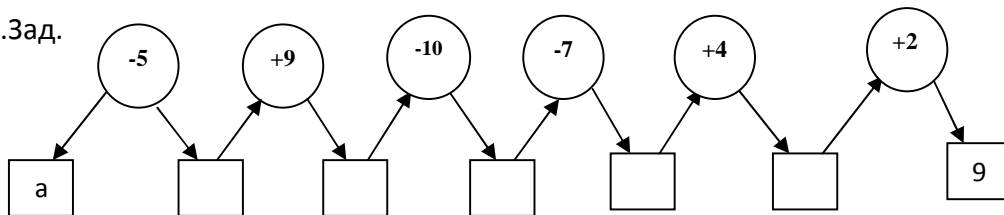
в) 7

г) друг отговор

14.Зад. Мина, Ани и Ники имали съответно 6, 8 и 10 лв. Мина дала на Ани 2 лв., Ани дала на Ники 3 лв., а Ники дала на Мина 4 лв. Кой има най – малко пари след размяната ?

- а) Мина б) Ани в) по равно г) друг

15.Зад.



а) a=5

б) a=16

в) a=7

г) друг отговор