



Състезание „Аз и числата”

III клас

Училище: клас:.....

Име, презиме, фамилия:

1. Попитали Иван на колко години е, а той отговорил: „Ако от най-малкото трицифрено число извадите най-голямото двуцифрено и към разликата прибавите най-голямото едноцифрено число, ще получите годините ми.” На колко години е Иван? Огради верния отговор.

- а) 10;
- б) 9;
- в) 8.

2. На 12 март майката на Ваньо му казала, че влакът, с който ще си дойде баща му пристига след едно денонощие. Ваньо погледнал часовника си – показвал точно 17 часа. Кога и в колко часа ще пристигне този влак? Огради верния отговор:

- а) на 12 март в 18 часа;
- б) на 13 март в 17 часа;
- в) на 13 март в 6 часа.



3. Един ученик тръгнал сутринта за училище. Като извървял половината път се върнал да си вземе молива и отново тръгнал за училище. Тази сутрин той извървял всичко 160 м. На какво разстояние от училище се намира домът му?

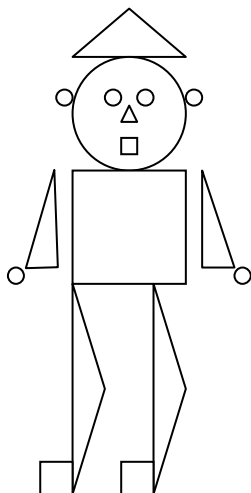
- а) 80 м;
- б) 160 м;
- в) 120 м.

4. При разходка в гората кучето Борко надушило 111 следи на двуноги, които са с 222 по-малко от следите на четириноги животни. Колко следи общо надушило кучето Борко? Огради верния отговор.

- а) 333;
- б) 555;
- в) 444.



5. Запиши броя на фигурите.



6. Попълни изреченията като намериш правилното място на мерните единици: тон, километър, минута, час.

Разстоянието от София до Бургас е 360 _____ .

Всяка сутрин Мая разхожда кучето си по 20 _____ .

Слонът Бамби тежи 5 _____ .

Денонощието има 24 _____ .

7. В автобус пътували 16 пътника. На първата спирка слезли половината и се качили 2 пъти по-малко от слезлите. На втората спирка слезли 9 пътника и никой не се качил. Колко пътника продължили да пътуват? Огради верния отговор.

- а) 6;
- б) 3;
- в) 7.



8. Кои свойства на сбора са използвани при пресмятането на израза:

$$280 + 460 + 20 = (280 + 20) + 460$$

Огради верния отговор.

- а) само разместителното;
- б) само съдружителното;
- в) разместително и съдружително;
- г) други свойства.

9. Разликата в годините на две сестри преди 3 години била 2 години. Каква ще бъде разликата в годините им след 3 години? Огради верния отговор.

- а) 2 години;
- б) 3 години;
- в) 4 години.

10. Една ябълка тежи колкото 2 мандарини, а една мандарина тежи колкото 5 ягоди. Колко ягоди тежат колкото 1 ябълка? Огради верния отговор.

- а) 2;
- б) 10;
- в) 5.

11. Митко е на 7 години, а майка му е пет пъти по-голяма от него. На колко години е бабата на Митко, ако е с 24 години по-голяма от майка му? Огради верния отговор.

- а) 57;
- б) 64;
- в) 59.

