

11. Третинката от произведението на числата 2040 и 6 е:

- а) 4080
- б) 480
- в) 36 720

12. Кое е неизвестното число в

$$8436 : \square = 6?$$

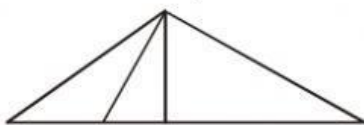
- а) 146
- б) 1406
- в) 50 616

13. Кое от твърденията за дадените на чертежа триъгълници е вярно?



- а) остроъгълният триъгълник е разностранен
- б) правоъгълният триъгълник е равнобедрен
- в) тъпоъгълният триъгълник е равнобедрен

14. Кое от твърденията за дадените на чертежа ъгли е вярно?



- а) правите ъгли са 2
- б) острите ъгли са 5
- в) тъпите ъгли са 2

15. На колко сантиметра са равни 10 м и 5 см?

- а) 105 см
- б) 1005 см
- в) 10 005 см

16. Бедрото на равнобедрен триъгълник е два пъти по-дълго от основата му. Ако основата е 22 см, обиколката на триъгълника е:

- а) 44 см
- б) 110 см
- в) 100 см

17. Дължината на правоъгълник е 55 см, а широчината му е с 15 см по-малка. На колко е равно лицето на правоъгълника?

- а) 190 кв. см
- б) 2200 кв. см
- в) 3850 кв. см

18. Кое число трябва да се прибави към 427, за да се получи сбор 900?

- а) 473
- б) 483
- в) 1327

19. За рождения ден на три близначки родителите им купили три компютърни игри по 32 лв. всяка и един фотоапарат – със 157 лв. по-скъп от една игра. Колко лева струват подаръците?

Решението на задачата е:

- а) $3 \cdot 32 + 157 = 253$
- б) $3 \cdot 32 + (32 + 157) = 285$
- в) $3 \cdot 32 + (157 - 32) = 221$

20. От 5300 кг картофи в един склад продали веднъж 150 кг и 3 пъти по 140 кг. Намерете колко килограма картофи са останали в склада.

- а) 5000 кг
- б) 4830 кг
- в) 4730 кг