Входно ниво: преговор, 5. клас

20 въпроса. Огради буквата на верния отговор.

Име: _____ Дата: _____

1. Закръгли 1002 до стотици.

а) 1100
б) 1000
в) 1002
г) 900

2. (49 + 6) × 8 = ?

а) 462
б) 97
в) 396
г) 440

3. Правоъгълник има дължина 19 cm и широчина 11 cm. Колко е обиколката му (в cm)?

а) 60
б) 30
в) 418
г) 209

4. Как се записва 1 с римски цифри?

а) XI
б) I
в) II

5. В магазина за играчки купи 4 топки по 6 евро всяка и плати с банкнота от 100 евро. Колкоресто ти върнаха?

а) 80
б) 24
в) 76
г) 68

6. Закръгли 84696 до хиляди.

а) 85000
б) 84000
в) 84696
г) 86000

7. 60 + 3 × 4 = ?

а) 64
б) 72
в) 252
г) 76

8. Правоъгълник има дължина 14 cm и широчина 14 cm. Колко е обиколката му (в cm)?

а) 196
б) 392
в) 56
г) 28

9. Как се записва 100 с римски цифри?

а) CX
б) CI
в) XCIX
г) C

Входно ниво: преговор, 5. клас (продължение)

10. Купи 3 тетрадки по 7 евро всяка и плати с банкнота от 100 евро. Колко ресто ти върнаха?

а) 21
б) 79
в) 83
г) 71

11. Закръгли 4239 до стотици.

а) 4300
б) 4100
в) 4239
г) 4200

12. 39 + 8 × 2 = ?

а) 55
б) 94
в) 49
г) 58

13. Правоъгълник има дължина 8 cm и широчина 14 cm. Колко е лицето му (в cm²)?

а) 22
б) 44
в) 112
г) 134

14. Как се записва 15 с римски цифри?

а) XXV
б) XIV
в) XVI
г) XV

15. Бабата купи 2 разсада по 6 евро всеки и плати с банкнота от 50 евро. Колко ресто получи?

а) 34
б) 40
в) 38
г) 12

16. Закръгли 75322 до хиляди.

а) 75000
б) 74000
в) 75322
г) 76000

17. 12 + 9 × 4 = ?

а) 44
б) 48
в) 84
г) 50

18. Правоъгълник има дължина 3 cm и широчина 13 cm. Колко е лицето му (в cm²)?

а) 39
б) 32
в) 16
г) 55

19. На колко е равно I?

а) 11
б) 2
в) 1
г) 4

Входно ниво: преговор, 5. клас (продължение)

20. В книжарницата купи 2 комикса по 5 евро всеки и плати с банкнота от 20 евро. Колкоресто ти върнаха?

а) 11

б) 8

в) 13

г) 10

Резултат: _____ от 20

Реши същия тест онлайн

Играта проверява отговорите веднага: насочи камерата на телефона към кода.

bg.school/igra/math5-vhodno

Отговори

За проверка от родител или учител. Верният отговор и защо.

1. б) 1000
1002, закръглено до стотици, е 1000.

2. г) 440
Скобите казват какво пресмяташ първо: 49 + 6 = 55, а после 55 × 8 = 440.

3. а) 60
Обиколка = 2 × (дължина + широчина): 2 × (19 + 11) = 60 cm.

4. б) I
1 се записва като I.

5. в) 76
Първо цената общо: 4 × 6 = 24 евро. После рестото: 100 − 24 = 76 евро.

6. а) 85000
84696, закръглено до хиляди, е 85000.

7. б) 72
Без скоби първо умножаваш, после събираш: 3 × 4 = 12, а после 60 + 12 = 72.

8. в) 56
Обиколка = 2 × (дължина + широчина): 2 × (14 + 14) = 56 cm.

9. г) C
100 се записва като C.

10. б) 79
Първо цената общо: 3 × 7 = 21 евро. После рестото: 100 − 21 = 79 евро.

11. г) 4200
4239, закръглено до стотици, е 4200.

12. а) 55
Без скоби първо умножаваш, после събираш: 8 × 2 = 16, а после 39 + 16 = 55.

13. в) 112
Лице = дължина × широчина: 8 × 14 = 112 cm².

14. г) XV
15 се записва като XV.

15. в) 38
Първо цената общо: 2 × 6 = 12 евро. После рестото: 50 − 12 = 38 евро.

16. а) 75000
75322, закръглено до хиляди, е 75000.

17. б) 48
Без скоби първо умножаваш, после събираш: 9 × 4 = 36, а после 12 + 36 = 48.

18. а) 39
Лице = дължина × широчина: 3 × 13 = 39 cm².

Отговори (продължение)

19. в) 1

I = 1.

20. г) 10

Първо цената общо: 2 × 5 = 10 евро. После рестото: 20 − 10 = 10 евро.