



# ПРОБЕН ИЗПИТ ЗА НВО - 4.КЛАС

## ТЕСТ № 4

Отбележете верния отговор с  $\times$  .

Например:  А  Б  В

Ако искате да посочете друг отговор за верен, запълнете кръгчето с грешния отговор и отбележете верния с  $\times$  .

Например:  А  Б  В

**1. Числото 728 325 има:**

- А 8 десетохиляди
- Б 7 десетохиляди
- В 2 десетохиляди

**2. Най-голямото естествено число между 6356 и 6368 е:**

- А 6368
- Б 6367
- В 6369

**3. Сборът на числата 3 728 305 и 246 167 е равен на:**

- А 3 964 472
- Б 2 974 472
- В 3 974 472

**4. Разликата на числата 23 270 и 16 234 е:**

- А 6 036
- Б 7 036
- В 39 504

**5. Произведението на числата 12 502 и 4 е:**

- А 50 018
- Б 50 108
- В 50 008

**6. Произведението на числата 12 и 1205 е:**

- А 14 460
- Б 14 640
- В 14 450

7. Стойността на израза  $11\ 000 - (11\ 101 - 1\ 001)$  е:

- Ⓐ 1 900
- Ⓑ 900
- Ⓒ 1 000

8. За концерт са продадени 1 050 билета по 15 лв. и 250 билета по 22 лв. Колко лева са получени от продажбата на билети?

- Ⓐ 21 250
- Ⓑ 11 250
- Ⓒ 22 250

9. Стойността на израза  $(1\ 215 : 5 + 1\ 213 \cdot 3) \cdot 14$  е равна на:

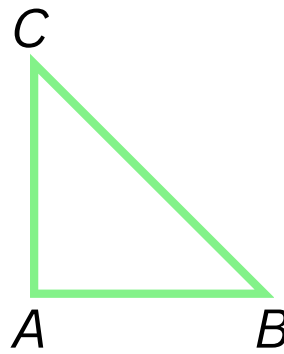
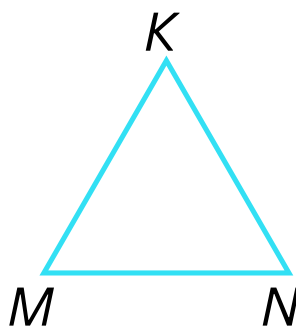
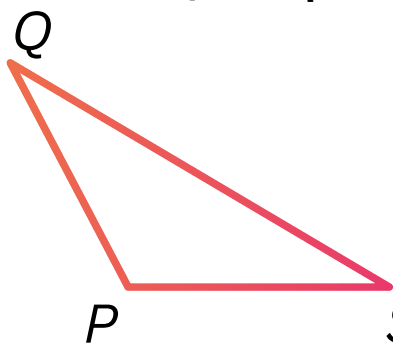
- Ⓐ 34 348
- Ⓑ 54 348
- Ⓒ 14 408

10. Намислих едно число. Увеличих го 22 пъти и получих 2 728. Намисленото число е:

- Ⓐ 124
- Ⓑ 114
- Ⓒ 142

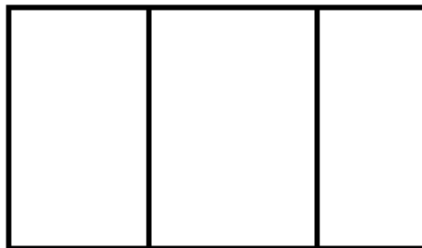
11. Кой от триъгълниците е разностранен?

- Ⓐ MNK
- Ⓑ ABC
- Ⓒ SPQ



12. Колко на брой са правоъгълниците на чертежа ?

- Ⓐ 6
- Ⓑ 7
- Ⓒ 8



13. Лицето (в кв. см) на квадрат с обиколка 168 см е:

- Ⓐ 1 764
- Ⓑ 84
- Ⓒ 336

**14. Третинката от разликата на числата 35 542 и 5 032 е:**

- Ⓐ 10 270
- Ⓑ 10 170
- Ⓒ 1 170

**15. Колко квадратни метра са 5 дка 650 кв. м?**

- Ⓐ 5 650
- Ⓑ 50 650
- Ⓒ 1 150

**16. За обновяване на класните стаи на четвъртокласниците били събрани 800 лв. За две от стаите били закупени магнитни дъски по 80 лв., а с останалите пари закупили 8 образователни игри. Една образователна игра струва ..... лв.**

**17. Обиколката на триъгълник, страните на който са три последователни числа, най-голямото от които е 1 901 см, в сантиметри е: .....**

**18. Пропуснатите числа в редицата:**

**987, 1 010, 1 033, 1 056, ....., 1 102, ....., 1 148**

*Пресметнете внимателно задачите и запишете полученият отговор.*

**19. От най-голямото четирицифрено число е извадена разликата на числото 701 и най-малкото трицифрено число. Полученото число е:**

*Отговор: .....*

**20. Едната страна на правоъгълник е 228 см, а другата е 4 пъти по-къса. Лицето на правоъгълника в квадратни милиметри е:**

*Отговор: .....*

**21. 3 мандарини и 2 лимона тежат 360 г, а 2 мандарини и 2 лимона - 260 г. 1 лимон тежи.....г.**

**22. В овощна градина броят на ябълковите дървета бил 15, на крушовите бил 2 пъти повече от ябълковите, а на черешовите - с 12 по-малко от крушовите. Общият брой на овощни дръвчета в градината е:**

*Отговор: .....*

**23. Едната страна на правоъгълник е 25 см, а другата е 5 см. Обиколката на правоъгълника е равна на обиколката на равностранен триъгълник. На колко сантиметра е равна страната на триъгълника?**

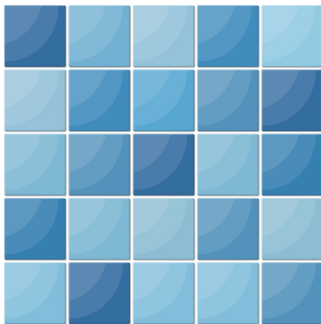
Отговор: .....

*Пресметнете и запишете решението на следващите задачи.*

**24. В строителен магазин докарали плочки. В един кашон имало по 44 еднакви квадратни плочки. Дължината на страната на всяка от тях била 22 см. Колко квадратни сантиметра ще покрият плочките от 4 кашона?**

Решение: .....

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....



**25. Два автобуса тръгнали един срещу друг от два града. Единият изминал 47 км, а другият - с 5 км повече, когато разстоянието между тях (преди да се срещнат) било 37 км.**

**А) Колко километра е изминал вторият автобус?**

**Б) Колко километра е разстоянието между двата града?**

**В) Колко километра трябва да измине първият автобус, ако след пристигане той се е върнал в града, от който е тръгнал?**

Решение: .....

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

