

**ПРОЧЕТИ ВНИМАТЕЛНО ЗАДАЧИТЕ ОТ 1 ДО 18 И ОГРАДИ С КРЪГЧЕ САМО ВЕРНИЯ ОТГОВОР.**

**1.** Числото, което предхожда в редицата на естествените числа осемстотин и пет хиляди деветстотин и седем, е:

- A) 805 908
- B) 508 709
- B) 805 906

---

---

---

---

**2.** Кои от сборовете е равен на 203 040?

- A) 2 десетохил. + 3 стот. + 4 дес.
- B) 2 стохил. + 3 хил. + 4 дес.
- B) 2 стохил. + 30 стот. + 4 ед.

---

---

---

---

**3.** Най-голямото шестцифрено число с цифра на стотиците 7 е:

- A) 999 799
- B) 999 979
- B) 100 700

---

---

---

---

**4.** Четните числа между 2 940 и 2 945 са:

- A) 2 942 и 2 944
- B) 2 941 и 2 943
- B) 2 941 и 2 944

---

---

---

---

**5.** Събираемите са 8 324 751 и 635 362. Сборът е:

- A) 7 689 389
- B) 8 950 113
- B) 8 960 113

---

---

---

---

**6.** Умаляемото е 304 529, умалителят е 28 804. Разликата е равна на:

- A) 333 333
- B) 275 725
- B) 333 323

---

---

---

---

**7.** Числото, което е два пъти по-голямо от 326 418, е равно на:

- A) 652 836
- B) 163 209
- B) 642 836

---

---

---

---

# ТЕСТ

## първа група

8. Делимото е 18 513, а делителят е най-голямото едноцифрено число. Частното е равно на:

- A) 257
- Б) 166 617
- В) 2 057

9. Произведението на числата 42 378 и 42 е равно на:

- A) 1 009
- Б) 1 779 876
- В) 42 420

10. Частното на числата 70 994 и 14 е равно на:

- A) 70 984
- Б) 5 071
- В) 993 916

11. Неизвестното число в равенството  $\square : 45 = 3\,060$  се нарича \_\_\_\_\_ и е равно на:

- A) делител; 68
- Б) произведение; 4 105
- В) делимо; 137 700

12. Числото, което се получава след пресмятането на израза  $3\,456 \cdot 8 + 1\,544 \cdot 8$ , е равно на:

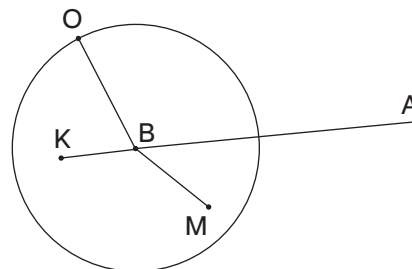
- A) 40 000
- Б) 5 000
- В) 27 648

13. Половината от сбора на числата 11 509 и 8 897 е:

- A) 40 812
- Б) 10 203
- В) 1 203

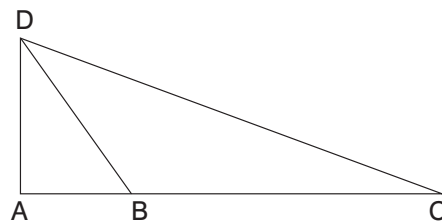
14. Коя от точките е център на окръжността, а коя от отсечките е неин радиус?

- A) т. O; отс. BA
- Б) т. M; отс. MB
- В) т. B; отс. BO



15. На чертежа разностранният и тъпоъгълен триъгълник е:

- A)  $\triangle ADC$
- Б)  $\triangle ABD$
- В)  $\triangle DBC$



# ТЕСТ

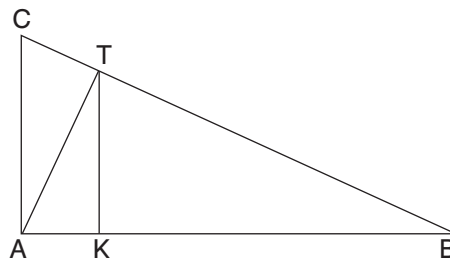
първа група

16. С римски цифри двадесет и първи век се записва така:

- A) XXI
- Б) XXIX
- В) 21

17. Броят на правите ъгли на чертежа е:

- A) 3
- Б) 5
- В) 2



18. Ивайло тренирал баскетбол и проучил, че баскетболен екип струва 52 лв. и е с 34 лв. по-скъп от една баскетболна топка. Колко лева струват 5 екипа и две топки?

Решението на задачата се записва така:

- A)  $52 + (52 + 34) =$  \_\_\_\_\_ (лв.)
- Б)  $5 \cdot 52 + (52 - 34) \cdot 2 =$  \_\_\_\_\_ (лв.)
- В)  $5 \cdot 52 + (52 + 34) \cdot 2 =$  \_\_\_\_\_ (лв.)

**ПРОЧЕТИ ВНИМАТЕЛНО СЛЕДВАЩИТЕ ПЕТ ЗАДАЧИ,  
ПРЕСМЕТНИ И ЗАПИШИ ОТГОВОРА НА ОПРЕДЕЛЕНОТО МЯСТО.**

19. Резултатът от пресмятането на израза  $234 \cdot 38 - 28$  е \_\_\_\_\_ .

---

---

---

20. Обиколката на равностраничен триъгълник със страна 240 мм е равна на \_\_\_\_\_ .

---

---

21. Спортна площадка е с форма на правоъгълник с дължина 170 м и широчина – с 80 м по-малка от нея. Площта на спортната площадка е равна на \_\_\_\_\_ .

---

---

22. Неизвестното число в равенството  $\square - 28 \cdot 5 = 145$  е \_\_\_\_\_ .

---

---

---

## ТЕСТ

първа група

23. За едно тържество купили два вида гирлянди – единият дълъг 6 м (\_\_\_\_\_ см), а другият – 8 м и 4 см (\_\_\_\_\_ см). Разпределили ги поравно в 4 класни стаи. По колко сантиметра гирлянди има във всяка класна стая?

---

---

---

### ПРОЧЕТИ ВНИМАТЕЛНО ЗАДАЧАТА И ЗАПИШИ НЕЙНОТО РЕШЕНИЕ.

24. В стопански двор докарали 1 тон и 360 кг ябълки, които били с 870 кг повече от докараните круши. Килограмите докарани дюли били половината от тези на крушите. Колко общо са килограмите докарани ябълки, круши и дюли?

---

---

---

### ПРОЧЕТИ ВНИМАТЕЛНО ЗАДАЧАТА И ЗАПИШИ РЕШЕНИЕТО НА ВСЯКА ОТ НЕЙНИТЕ ПОДТОЧКИ.

25. В склад за електрически материали доставили 2 638 електрически крушки и два пъти по-малко от тях контакти. Щепселите били с 680 повече от контактите. Четвъртинката от всички доставени материали са продадени на голям магазин.

А) Колко е броят на контактите?

---

---

Б) Колко е броят на щепселите?

---

---

В) Колко е общо доставеният брой електрически материали в склада и колко е броят на купените електрически материали от големия магазин?

---

---

**ПРОЧЕТИ ВНИМАТЕЛНО ЗАДАЧИТЕ ОТ 1 ДО 18 И ОГРАДИ С КРЪГЧЕ САМО ВЕРНИЯ ОТГОВОР.**

1. Коя от дадените цифри трябва да се постави в празното квадратче, за да е вярно  $74\ 304 > 7\ \square\ 308$ ?

- A) 4
- Б) 3
- В) 5

---

---

---

---

2. Кое от равенствата НЕ е вярно?

- A)  $790\ 180 = 7$  стохил. +  $9$  десетохил. +  $1$  стот. +  $8$  гес.
- Б)  $6\ 300\ 502 = 63$  стохил. +  $5$  стот. +  $2$  ег.
- В)  $3\ 008\ 020 = 3$  стохил. +  $8$  хил. +  $2$  гес.

---

---

---

---

3. Четните числа между  $1\ 380$  и  $1\ 385$  са:

- A)  $1\ 382$  и  $1\ 384$
- Б)  $1\ 381$  и  $1\ 383$
- В)  $1\ 381$  и  $1\ 384$

---

---

---

---

4. Кои две числа НЕ са сравнени вярно?

- A)  $8\ 304 < 8\ 034$
- Б)  $50\ 804 < 50\ 903$
- В)  $2\ 106 > 216$

---

---

---

---

5. Числото, което е с  $15\ 302$  по-голямо от  $27\ 045\ 701$ , е равно на:

- A)  $27\ 051\ 003$
- Б)  $27\ 061\ 003$
- В)  $27\ 060\ 003$

---

---

---

---

6. Разликата между най-голямото четно шестцифрено число и  $87\ 907$  е равна на:

- A)  $900\ 981$
- Б)  $1\ 076\ 795$
- В)  $912\ 091$

---

---

---

---

7. Числото  $3\ 812$  е 4 пъти по-малко от:

- A)  $15\ 248$
- Б)  $3\ 816$
- В)  $953$

---

---

---

---



# ТЕСТ

# Втора група

16. Броят на минутите в три часа и половина е:

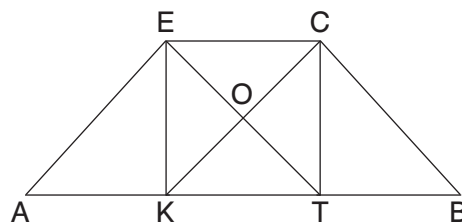
- A) 180 мин
- Б) 210 мин
- В) 270 мин

---

---

17. Броят на правите ъгли на чертежа е:

- A) 6
- Б) 8
- В) 10



18. За екскурзията и тържеството по случай Деня на детето учениците от 4.<sup>Б</sup> клас имали 324 лв. Третинката от тях дали за транспорт. Купили храна и вода за 144 лв. Колко лева са им останали за посещението на увеселителния парк?

Решението на задачата се записва така:

- A)  $324 : 3 + 144 =$  \_\_\_\_\_ (лв.)
- Б)  $324 - (324 : 3 + 144) =$  \_\_\_\_\_ (лв.)
- В)  $(324 - 144) : 3 =$  \_\_\_\_\_ (лв.)

**ПРОЧЕТИ ВНИМАТЕЛНО СЛЕДВАЩИТЕ ПЕТ ЗАДАЧИ,  
ПРЕСМЕТНИ И ЗАПИШИ ОТГОВОРА НА ОПРЕДЕЛЕНОТО МЯСТО.**

19. Резултатът от пресмятането на числовия израз  $2\ 050 \cdot 30 - 30$  е \_\_\_\_\_ .

---

---

---

20. На колко е равна дължината на третата страна на триъгълник с обиколка 230 см и дължини на другите две страни 60 см и 76 см?

---

---

21. Едната страна на правоъгълник е 64 мм, а другата е равна на страната на квадрат с обиколка 360 мм. Лицето на правоъгълника е равно на \_\_\_\_\_ .

---

---

22. Неизвестното число в равенството  $1\ 853 : \square = 17$  е \_\_\_\_\_ .

---

---

23. В малка селищна библиотека има общо 120 речника и справочника. Те са 3 пъти по-малко от детските книги. Книгите за възрастни са със 725 повече от детските. Колко общо са всичките книги в селищната библиотека?

---

---

---

**ПРОЧЕТИ ВНИМАТЕЛНО ЗАДАЧАТА И ЗАПИШИ НЕЙНОТО РЕШЕНИЕ.**

24. От оранжерия набрали 1 тон и 50 кг домати. От тях продали веднага десетинката, а останалите разпределили по 15 кг в щайга. В колко щайги са поставили останалите домати?

---

---

---

**ПРОЧЕТИ ВНИМАТЕЛНО ЗАДАЧАТА И ЗАПИШИ РЕШЕНИЕТО НА ВСЯКА ОТ НЕЙНИТЕ ПОДТОЧКИ.**

25. В рудник миньори от две бригади изкопали общо 1 296 тона руда, като първата бригада натоварила с едно и също количество 34 вагона, а втората – 38 вагона.

А) На колко вагона общо е натоварено количеството руда, изкопано от двете бригади?

---

---

Б) С колко тона руда е натоварен всеки вагон?

---

---

В) По колко тона руда е изкопала и натоварила всяка бригада?

---

---



**БЛАНКА ЗА ОТГОВОРИ**  
**МАТЕМАТИКА**

Име и фамилия \_\_\_\_\_

***I. Отбележи с X буквата на верния отговор на задачите от № 1 до № 18. Ако сгрешииш, запълни кръгчето на избрания отговор. Отбележи верния отговор с X.***

1.	<input type="radio"/> А	<input type="radio"/> Б	<input type="radio"/> В	10.	<input type="radio"/> А	<input type="radio"/> Б	<input type="radio"/> В
2.	<input type="radio"/> А	<input type="radio"/> Б	<input type="radio"/> В	11.	<input type="radio"/> А	<input type="radio"/> Б	<input type="radio"/> В
3.	<input type="radio"/> А	<input type="radio"/> Б	<input type="radio"/> В	12.	<input type="radio"/> А	<input type="radio"/> Б	<input type="radio"/> В
4.	<input type="radio"/> А	<input type="radio"/> Б	<input type="radio"/> В	13.	<input type="radio"/> А	<input type="radio"/> Б	<input type="radio"/> В
5.	<input type="radio"/> А	<input type="radio"/> Б	<input type="radio"/> В	14.	<input type="radio"/> А	<input type="radio"/> Б	<input type="radio"/> В
6.	<input type="radio"/> А	<input type="radio"/> Б	<input type="radio"/> В	15.	<input type="radio"/> А	<input type="radio"/> Б	<input type="radio"/> В
7.	<input type="radio"/> А	<input type="radio"/> Б	<input type="radio"/> В	16.	<input type="radio"/> А	<input type="radio"/> Б	<input type="radio"/> В
8.	<input type="radio"/> А	<input type="radio"/> Б	<input type="radio"/> В	17.	<input type="radio"/> А	<input type="radio"/> Б	<input type="radio"/> В
9.	<input type="radio"/> А	<input type="radio"/> Б	<input type="radio"/> В	18.	<input type="radio"/> А	<input type="radio"/> Б	<input type="radio"/> В

***II. Запиши на отговорите на задачите от № 19 до № 23 на съответното място.***

19. \_\_\_\_\_

20. \_\_\_\_\_

21. \_\_\_\_\_

22. \_\_\_\_\_

23. \_\_\_\_\_

**III. Запиши решенията на задачи № 24 и № 25.**

24.

---

---

---

25.

A)

---

---

---

---

---

---

---

---

Б)

---

---

---

---

---

---

---

---

В)

---

---

---

---

---

---

---

---

Общ брой точки: \_\_\_\_\_