

1. Яке число розкладено на розрядні доданки:

$$40000 + 300 + 20 + 1$$

- А) 40321 Б) 43021
 В) 43201 Г) 4321

2. $0 : 100 \cdot 10 =$

- А) 1000 Б) 100 В) 10 Г) 0

3. У якому числі 7 сотень і 6 одиниць?

- А) 706 Б) 760 В) 607 Г) 716

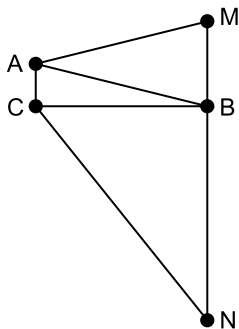
4. $54 : 6 \cdot 7 = \dots$

- А) 54 Б) 56 В) 63 Г) 48

5. 3 поданих нерівностей правильна:

- А) $408 > 480$ Б) $484 < 448$
 В) $608 < 806$ Г) $907 < 970$

6. Скільки на рисунку чотирикутників?



- А) 1 Б) 2 В) 3 Г) 4

7. $a \cdot 16 = 64$, то $a = \dots$

- А) 4 Б) 48 В) 80 Г) 6

8. Скільки всього десятків у числі 23485?

- А) 8 Б) 48
 В) 348 Г) 2348

9. Значення виразу $(10 + 0) \cdot (4 \cdot 4)$ дорівнює ...

- А) 0 Б) 160 В) 16 Г) 80

10. У контейнері було 84 кг картоплі. Її розсипали у 7 однакових відер. Визначити масу відра картоплі.

- А) 14 кг Б) 13 кг
 В) 12 кг Г) 11 кг

11. $4 \text{ м} : 8 = \dots$

- А) 32 см Б) 50 см
 В) 50 м Г) 5 дм

12. $84 : n = 3$, то $n = \dots$

- А) 252 Б) 81
 В) 26 Г) 28

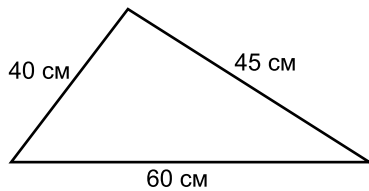
13. $\frac{1}{6}$ год = ...

- А) 4 хв Б) 10 хв
 В) 4 год Г) 10 год

14. Як зміниться частка $a : b$ якщо ділене збільшити у 3 рази?

- А) не зміниться
 Б) збільшиться у 3 рази
 В) зменшиться у 3 рази
 Г) збільшиться у 9 разів

15. Обчислити периметр трикутника.



- А) 145 см Б) 145
 В) 105 см Г) 100 см

16. Значення виразу $d : (k : c)$ при $d = 76$, $k = 38$, $c = 2$

- А) 1 Б) 2 В) 3 Г) 4

17. Яку цифру слід поставити замість зірочки, щоб утворилась правильна нерівність:

$$74 * 35 < 74335$$

- А) 0 Б) 1 В) 2 Г) 3

18. На екскурсію виїхало 110 учнів. 30 учнів сіли в менший автобус, а решта - у більший автобус, по 40 учнів у кожний. Скільки було більших автобусів?

- А) 4 Б) 3 В) 2 Г) 1

19. Які числа є „сусідами” числа 32487:

- А) 32387 і 32587 Б) 31487 і 33487
 В) 32486 і 32488 Г) 32477 і 32488

20. Знайти число, якщо $\frac{1}{9}$ його дорівнює 90:

- А) 810 Б) 10 В) 1 Г) 11

21. Ділене - частка чисел 100 і 10, дільник - 2. Записати вираз для обчислення значення:

- А) $(100 : 10) : 2$ Б) $(100 : 10) \cdot 2$
 В) $(100 \cdot 10) : 2$ Г) $(100 + 10) : 2$

22. Різниця чисел 913 і 745 на 159 менша, ніж задумане число. Тоді задумане число дорівнює:

- А) 9 Б) 327 В) 329 Г) 227

23. $(6 \text{ дм } 5 \text{ см} - 21 \text{ см}) : 11 = \dots$

- А) 4 Б) 4 см
 В) 4 дм Г) 44 см

24. У скільки разів $\frac{1}{6}$ доби менша від $\frac{1}{3}$ доби?

- А) у 4 рази Б) у 2 рази
 В) у 8 разів Г) у 3 рази

25. У шафі було 50 книжок. З них $\frac{1}{2}$ - з казками, а $\frac{1}{5}$ - з оповіданнями. На скільки більше книжок з казками, ніж з книжок з оповіданнями, було у шафі?

- А) 35 Б) 25 В) 15 Г) 10

26. Які дві цифри потрібно викреслити у числі 72431 (порядок розміщення цифр змінювати не можна), щоб число, утворене рештою цифр, було найменше:

- А) 7 і 3 Б) 7 і 4
 В) 7 і 2 Г) 4 і 1

27. Різниця між найбільшим п'ятицифровим і найбільшим чотирицифровим числом дорівнює:

- А) 80000 Б) 89000
 В) 9000 Г) 90000

28. 30 сорочок можна попрасувати за 2 год 30 хв, то на прасування однієї сорочки піде:

- А) 6 хв Б) 5 хв
 В) 4 хв Г) 3 хв

29. Дві копіювальні машини за 7 хв роблять 280 копій, тоді одна машина за 1 хв робить копій:

- А) 10 Б) 20 В) 30 Г) 40

30. Бабуся спекла 20 тістечок для своїх онуків. Спочатку вона прикрасила 15 тістечок горішками, а потім 15 - родзинками. Усі тістечка виявилися прикрашеними. Скільки тістечок були прикрашені як родзинками так і горішками?

- А) 15 Б) 5 В) 10 Г) 20