

1. У скільки разів 1 м більший від 1 мм?

- А) у 10 разів Б) у 100 разів
 В) у 1000 разів Г) у 10000 разів

2. 37150 м =

- А) 3715 км Б) 371 км 50 м
 В) 37 км 150 м Г) 3 км 7150 м

3. Площа квадрата 1 км². Тоді його сторона дорівнює:

- А) 100 км Б) 10 км
 В) 1000 м Г) 100 м

4. Обчислити $0 \cdot 35 : 5$

- А) 7 Б) 70
 В) 0 Г) 175

5. Порівняти 807 дм 6 см і 8080 см

- А) 807 дм 6 см > 8080 см
 Б) 807 дм 6 см < 8080 см
 В) 807 дм 6 см = 8080 см
 Г) порівняти неможливо

6. Якщо $x : 6 = 12324$, то x дорівнює:

- А) 73944 Б) 2054
 В) 254 Г) 73844

7. 5 год = ... хв

- А) 50 хв Б) 30 хв
 В) 500 хв Г) 300 хв

8. $47259 - 1386 = \dots$

- А) 45973 Б) 45873
 В) 46873 Г) 45863

9. $19 \text{ м } 16 \text{ см} + 91 \text{ м } 89 \text{ см} = \dots$

- А) 100 м 95 см Б) 110 м 05 см
 В) 111 м 05 см Г) 101 м 05 см

10. Коренем рівняння $32123 - x = 19765$ є:

- А) 12358 Б) 12748
 В) 12858 Г) 12658

11. $720 : b = 30$, $b = \dots$

- А) 240 Б) 24
 В) 2160 Г) 21600

12. У скільки разів $\frac{1}{12}$ доби менша, ніж $\frac{1}{6}$ доби?

- А) у 4 рази Б) у 2 рази
 В) у 8 разів Г) у 6 разів

13. $20008 + x = 80002$, то $x = \dots$

- А) 100010 Б) 50994
 В) 59994 Г) 50094

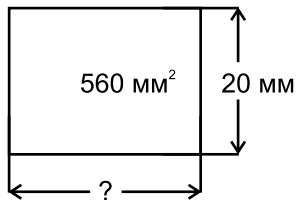
14. Який приклад розв'язано неправильно?

- А) $27008 \cdot 6 = 162048$
 Б) $32479 \cdot 2 = 64858$
 В) $39200 \cdot 9 = 352800$
 Г) $18007 \cdot 5 = 90035$

15. Моторний човен за 3 год проплив 258 км. Яка швидкість човна?

- А) 86 км/год Б) 76 км/год
 В) 88 км/год Г) 78 км/год

16. Знайти сторону прямокутника.



- А) 28 мм^2 Б) 280 мм
 В) 23 мм Г) 28 мм

17. У скільки разів хвилинна стрілка обертається швидше, ніж годинна?

- А) у 10 разів Б) у 12 разів
 В) у 15 разів Г) у 60 разів

18. Коренем якого рівняння є число 10?

- А) $10 \cdot x = 10$ Б) $x : 10 = 10$
 В) $200 : x = 20$ Г) $10 + x = 100$

19. $\frac{1}{5}$ від 1 ц дорівнює:

- А) 50 кг Б) 20 кг
 В) 200 кг Г) 500 кг

20. Якщо за 2 год машина проїхала 120 км, то за 20 хвилин вона проїде:

- А) 2 км Б) 10 км
 В) 20 км Г) 1 км

21. Знайти число, якщо $\frac{1}{4}$ його дорівнює 20.

- А) 80 Б) 5
 В) 8 Г) 50

22. $(9 \text{ м } 8 \text{ дм} - 65 \text{ дм}) : 11 \text{ дм} = \dots$

- А) 3 дм Б) 33 дм
 В) 3 Г) 33

23. Самоскид за 4 рейси перевіз 28 т щебеню. За скільки рейсів він перевезе 98 т щебеню?

- А) 14 рейсів Б) 7 рейсів
 В) 28 рейсів Г) 35 рейсів

24. Велосипедист проїхав відстань 30 км туди й назад за 6 год. З якою швидкістю їхав велосипедист?

- А) 5 км/год Б) 10 км/год
 В) 10 км Г) 5 км

25. З однієї автостоянки одночасно в одному напрямі виїхали два автобуси. Швидкість першого автобуса 78 км/год, а другого – 52 км/год. Через скільки годин відстань між ними становитиме 78 км?

- А) 1 год Б) 2 год
 В) 3 год Г) 4 год

26. Мати виліплює 60 вареників за 20 хв, а її донька – за 30 хв. За скільки хвилин виліплять ці вареники мати і донька разом?

- А) 10 хв Б) 11 хв
 В) 12 хв Г) 15 хв

27. Лисиця може пробігти за 3 год 117 км. Швидкість зайця на 4 км/год більша. Яку відстань подолав би заєць за 6 год?

- А) 264 км Б) 210 км
 В) 258 км Г) 244 км

28. Книжка і блокнот коштують разом 70 грн, а книжка і 3 такі блокноти 110 грн. Яка ціна книжки?

- А) 60 грн Б) 55 грн
 В) 50 грн Г) 45 грн

29. Олег упіймав трьох кроликів загальною масою яких 3 кг 250 г. Два кролики були однакові, а маса третього становила половину маси другого. Яка маса третього кролика?

- А) 1 кг 300 г Б) 650 г
 В) 720 г Г) 630 г

30. Ширина підлоги кімнати 3 м, довжина 4 м. Скільки квадратної плитки зі стороною 2 дм потрібно, щоб покрити всю підлогу?

- А) 30 Б) 300
 В) 600 Г) 60