

1. Вкажіть правильну рівність  $1 \text{ дм} - 8 \text{ см} =$

- А) 2 см                       Б) 20 мм  
 В) 20 см                       Г) 200 мм

2. У саду 8 вишень, що становить  $\frac{1}{3}$  усіх дерев, а решта - яблуні. Скільки яблунь у саду?

- А) 24       Б) 8       В) 16       Г) 32

3. Маса кавуна 10 кг. Відрізали його п'яту частину. Скільки кілограмів кавуна залишилося?

- А) 2 кг                       Б) 5 кг  
 В) 8 кг                       Г) 7 кг

4. Периметр трикутника 48 см. Довжина однієї сторони 20 см, а дві інші однакові. Знайдіть довжину кожної з них.

- А) 13 см       Б) 14 см       В) 28 см       Г) 42 см

5. Учитель фізкультури на прямій лижній трасі ставив у сніг лижну палку через кожні 200 м. Скільки палок, включаючи „старт” і „фініш”, він поставив на трасі завдовжки 1 км?

- А) 4       Б) 5       В) 6       Г) 7

6. Торговець купив 30 птахів за 30 монет. За кожну пару голубок він платив 1 монету, а за кожного голуба - 2 монети. Скільки голубок купив торговець?

- А) 25       Б) 20       В) 15       Г) 22

7. Буряки розклали в 4 мішки. У другий мішок поклали 39 кг, у третій - 28 кг, у четвертий - 42 кг. У першому і четвертому вийшло стільки, скільки в другому і третьому. Скільки всього було буряків?

- А) 154       Б) 144       В) 134       Г) 124

8. У телят і курчат разом 46 ніг і 16 голів. Скільки серед них телят?

- А) 10       Б) 9       В) 8       Г) 7

9. У білки 22 зуби, у зайця - 28, у дельфіна - у 5 разів більше, ніж у білки і зайця разом, а в кашалота - на 190 зубів менше, ніж у дельфіна. Скільки зубів у кашалота?

- А) 100       Б) 80       В) 60       Г) 50

10. Вкажіть правильне значення  $250 \text{ дм} =$

- А) 25 м                       Б) 2500 см  
 В) 25000 мм                       Г) 250 см

11. Бегемот з'їдає за добу 40 кг трави, а корова може з'їсти стільки трави, скільки два бегемоти. Скільки кілограмів трави з'їдять за добу 3 бегемоти і корова разом?

- А) 80       Б) 120       В) 200       Г) 240

12. Сік розлили у 20 трилітрових банок. Скільки літрів соку розлили?

- А) 20       Б) 40       В) 60       Г) 80

13. Мандарин дорожчий від яблука в три рази. Що дорожче - 15 яблук чи 6 мандаринів?

- А) 6 мандаринів  
 Б) 15 яблук  
 В) Однакова вартість  
 Г) Не можливо визначити

14. Повний ящик з яблуками важить 10 кг. Ящик, наповнений наполовину, важить 6 кг. Скільки важить порожній ящик?

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

15. Скільки в сім'ї дітей, якщо в кожного хлопчика з цієї сім'ї братів і сестер порівну, а в кожній дівчинки сестер утричі менше, ніж братів?

- А) 7       Б) 6       В) 5       Г) 4

16. Галинка купила 6 блокнотів і 3 альбоми за однаковою ціною. За блокноти вона заплатила 24 грн. Яка вартість альбомів?

- А) 10     Б) 12     В) 14     Г) 15

17. Сторона першого квадрата 8 м, а другого - 2 м. У скільки разів периметр першого квадрата більший за периметр другого?

- А) у 2     Б) у 3  
 В) у 4     Г) у 5

18. У 5-ти однакових кошиках на 25 кг винограду менше, ніж у 8-ми ящиках. У кожному ящику 5 кг винограду. Скільки кілограмів винограду в одному кошику?

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

19. У 8 торбин по 8 кг у кожен та в кілька торбин по 4 кг у кожен розсипали 100 кг цукру. Скільки використали торбин по 4 кг?

- А) 5     Б) 6  
 В) 7     Г) 9

20. В електричці їхало 72 пасажирів. На першій зупинці зійшла дев'ята частина усіх пасажирів, а на другій - восьма частина решти. Скільки пасажирів зійшло на другій зупинці?

- А) 9     Б) 8  
 В) 7     Г) 6

21. У 6 великих або в 9 малих ящиків можна розкласти 54 кг груш. На скільки більше кілограмів груш уміщує великий ящик, ніж малий?

- А) на 2     Б) на 3  
 В) на 4     Г) на 5

22. Садівник заготував сухофрукти: яблука, груші, сливи. Яблук вийшло 8 кг, що становить четверту частину всіх сухофруктів, груш - 15 кг. Скільки кілограмів слив заготував садівник?

- А) 10     Б) 9     В) 8     Г) 7

23. У двох гаражах стояло 30 автомобілів. Коли з першого гаража виїхало 7 автомобілів, а з другого - 5, то в обох гаражах автомобілів залишилося порівну. Скільки автомобілів залишилося в кожному гаражі?

- А) 10     Б) 9     В) 8     Г) 7

24. У гаю росло 6 дубів, беріз - у 4 рази більше, ніж дубів, а кленів - у 3 рази менше, ніж беріз. Скільки всього дерев росло в гаю?

- А) 40     Б) 38  
 В) 36     Г) 34

25. Концерт розпочався о 19 год 10 хв і тривав 2 год 20 хв. О котрій годині закінчився концерт?

- А) 20 год 30 хв     Б) 21 год 30 хв  
 В) 21 год 20 хв     Г) 22 год 10 хв

26. Пором за добу може зробити 8 рейсів. Скільки годин триває 1 рейс?

- А) 1 год     Б) 3 год  
 В) 5 год     Г) 8 год

27. Ціна блокнота 4 грн. Скільки таких блокнотів можна купити за 36 грн?

- А) 32     Б) 25  
 В) 17     Г) 9

28. Пасічник продав шосту частину всього меду, що становить 6 кг. Яка маса всього меду?

- А) 12 кг     Б) 18 кг  
 В) 36 кг     Г) 24 кг

29. Узимку сонце світить чверть доби. Скільки це годин?

- А) 4 год     Б) 6 год  
 В) 9 год     Г) 12 год

30. Обчисліть  $1 \text{ км} - 205 \text{ м} =$

- А) 805 м     Б) 895 м  
 В) 795 м     Г) 705 м