

Математика-5. Математичний диктант. Знаходження числа за його відсотками.

 Прізвище ім'я по батькові учня

 Клас

 Дата

Питання №1

Чому дорівнює число, 1% якого становить:

- | | |
|----------|----------|
| 1) 7 | A) 700 |
| 2) 0,4 | B) 40 |
| 3) 3,6 | B) 360 |
| 4) 4,125 | Г) 412,5 |

Вкажіть відповідність:

	A	B	B	Г
1				
2				
3				
4				

Питання №2

Знайдіть число, якщо:

- | | |
|------------------------------------|--------|
| 1) 30% цього числа дорівнюють 60 | A) 200 |
| 2) 14% цього числа дорівнюють 2,8 | B) 20 |
| 3) 6% цього числа дорівнюють 0,096 | B) 1,6 |
| | Г) 16 |

Вкажіть відповідність:

	A	B	B	Г
1				
2				
3				

Питання №3

Трое друзів купили набір інструментів за 1200 грн. Один з них вніс 30% вартості покупки, а два інших заплатили порівну. Скільки гривень дав кожен з друзів?(У відповідь внесіть всі три числа через крапку з комою без пробіла і найменувань).

Ваша відповідь:

Питання №4

Яку частину числа становлять:

- 1) 50%
- 2) 25%
- 3) 10%

- А) половину
- Б) чверть
- В) десяту
- Г) соту

Вкажіть відповідність:

	А	Б	В	Г
1				
2				
3				

Питання №5

У буряку міститься 20% цукру. Скільки потрібно взяти тонн буряку, щоб отримати з нього 20 т цукру?(У відповідь внесіть число без найменування).

Ваша відповідь:

Ключ до тесту

1. 1-А, 2-Б, 3-В, 4-Г

2. 1-А, 2-Б, 3-В

3. 360;420;420, 420;420;360,
420;360;420

4. 1-А, 2-Б, 3-В

5. 100