

## Контрольна робота №1

### Варіант 1

**Тема:** Натуральні числа. Відрізок. Промінь, пряма. Порівняння натуральних чисел.

#### 1. Запишіть цифрами числа:

- 1) Сімдесят шість мільярдів двісті сорок два мільйони сімсот вісімдесят три тисячі сто дев'яносто п'ять;
- 2) Чотириста три мільйони тридцять вісім тисяч сорок дев'ять;
- 3) Сорок вісім мільярдів сім мільйонів два;
- 4) Чотириста двадцять п'ять мільярдів три.

#### 2. Порівняйте числа:

- 1) 6894 і 6983;
- 2) 12471 і 12324;
- 3) 25693 і 25686;
- 4) 36859 і 35859.

#### 3. Порівняйте:

- 1) 3986 г і 4 кг;
- 2) 586 см і 6 м;
- 3) 1235 м і 1 км.

4. Позначте на координатному промені точки А (3), В(11), С (5), Е (6), Т (9). За одиничний відрізок взяти 1 см.

5. Накресліть відрізок АВ, довжина якого дорівнює 7 см 5 мм. Позначте на ньому точку С так, щоб  $СВ = 3$  см 4 мм. Обчисліть довжину відрізка АС.

6. Обчисліть довжину ламаної ABCDE, якщо  $AB=8$  см,  $BC=14$  см,  $CD=23$  см,  $DE=10$  см.

## Контрольна робота №1

### Варіант 2

**Тема:** Натуральні числа. Відрізок. Промінь, пряма. Порівняння натуральних чисел.

#### 1. Запишіть цифрами числа:

- 1) Сорок сім мільярдів двісті дев'яносто три мільйони вісімсот п'ятдесят шість тисяч сто чотири;
- 2) Триста сім мільйонів сімдесят вісім тисяч двадцять три;
- 3) Вісімдесят п'ять мільярдів шість мільйонів п'ять ;
- 4) Чотириста два мільйони два.

#### 2. Порівняйте числа:

- 1) 7563 і 7685;
- 2) 135681 і 135781;
- 3) 2365 і 2368;
- 4) 35698 і 36698.

#### 3. Порівняйте:

- 1) 4236 г і 4 кг;
- 2) 365 см і 8 м;
- 3) 2356 м і 2 км.

4. Позначте на координатному промені точки А (4), В(10), С (2), Е (6), Т (8). За одиничний відрізок взяти 1 см.

5. Накресліть відрізок АВ, довжина якого дорівнює 8 см 5 мм. Позначте на ньому точку С так, щоб  $АС = 6$  см 4 мм. Обчисліть довжину відрізка ВС.

6. Обчисліть довжину ламаної ABCDE, якщо  $AB=13$  см,  $BC=10$ см,  $CD=43$  см,  $DE=9$  см.

## Контрольна робота №1

### Варіант 3

**Тема:** Натуральні числа. Відрізок. Промінь, пряма. Порівняння натуральних чисел.

#### 1. Запишіть цифрами числа:

- 1) П'ятдесят вісім мільярдів тридцять три мільйони двадцять п'ять;
- 2) Чотирнадцять мільярдів сімсот тридцять три мільйони двісті чотири;
- 3) Вісім мільярдів сто одинадцять ;
- 4) Дев'яносто сім мільйонів три тисячі три.

#### 2. Порівняйте числа:

- 1) 36985 і 36589;
- 2) 2569 і 2658 ;
- 3) 38974 і 38653;
- 4) 56987 і 3654.

#### 3. Порівняйте:

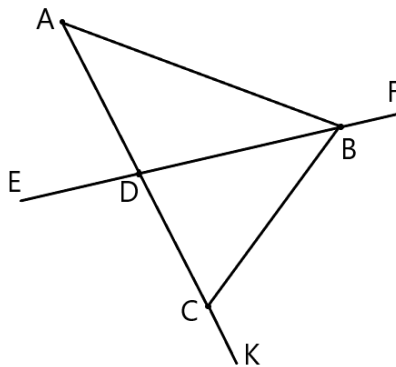
- 1) 5628 г і 4 кг;
- 2) 369 см і 3 м;
- 3) 2698 м і 2 км.

#### 4. У числах стерли кілька цифр і замість них поставили зірочки.

Порівняйте ці числа:

- 1) 32\*\*\* і 38\*\*\*;
- 2) 3\*\*\* і 1\*\*\*\*;
- 3) \*\*\*37 і \*\*89.

#### 5. Запишіть усі відрізки, прямі та промені, зображені на рисунку.



6. Накресліть відрізок АВ, довжина якого дорівнює 9 см 5 мм. Позначте на ньому точку С так, щоб  $CB = 5$  см 8 мм. Обчисліть довжину відрізка АС.

7. Обчисліть довжину ламаної АВСDE, якщо  $AB=23$  см,  $BC=12$  см,  $CD=45$  см,  $DE=13$  см.

