**Підсумкова контрольна робота з математики, 6 клас**

**І варіант**

1. Яке з поданих чисел кратне числу 3?

а) 111111; б) 1111; в) 11111; г) 1111111.

2. Який з поданих дробів дорівнює дробу ?

а) ; б) ; в) ; г) .

3. Сума дробів і дорівнює:

а) ; б) 1 ; в) ; г) .

4. Якщо ділене , дільник , то частка дорівнює:

а) ; б) ; в) 2 ; г) .

5. Учні писали самостійну роботу уроку. Скільки хвилин тривала самостійна робота?

а) 30хв; б) 18хв; в) 27хв; г) 35хв.

6. Із 100кг свіжих вишень при сушінні виходить 15кг сушених. Скільки сушених вишень буде із 120кг свіжих?

а) 180кг; б) 18кг; в) 0,18кг; г) 1,8кг.

7. Знайдіть значення виразу:

1) (– 4,4 + 6) ⋅ (–1); 2) ( 4 – 3) : (–).

8. Розв’яжіть рівняння: 1,2 – 3,6( х – 3) = 5 ( 8 – 0,4х).

9.На одній полиці було в 3 рази більше книг, ніж на другій. Коли з першої полиці зняли 30 книг, а на другу поставили 10 книг, то на обох полицях книжок стало порівну. Скільки книг було на кожній полиці спочатку?

**Підсумкова контрольна робота з математики, 6 клас**

**ІІ варіант**

1. Яке з поданих чисел кратне числу 9?

а) 25 ; б) 351; в) 804; г) 2600.

2. Який з поданих дробів дорівнює дробу ?

а) ; б) ; в) ; г) .

3. Різниця дробів і дорівнює:

а) ; б) ; в) ; г) .

4. Який з поданих дробів є добутком дробів і ?

а) ; б) ; в) ; г) .

5. У саду 260 яблунь, що становить усіх дерев. Скільки всього дерев у саду?

а) 100; б) 360; в) 676; г) 500.

6. Із 0,3т свіжих яблук при сушінні виходить 57кг сушених. Скільки сушених яблук можна отримати із 2,1т свіжих?

а) 39,9кг; б) 3,99кг; в) 399кг; г) 0,399кг.

7. Знайдіть значення виразу:

1) (– 11,6 + 5,2) ⋅ (–1); 2) ( 5 – 4) : (–1).

8. Розв’яжіть рівняння: 3,4 – 2,6( х – 3) = 5 ( 8 – 0,2х).

9. У першому бідоні було в 5 разів більше молока, ніж у другому. Коли з першого бідона відлили 25 л молока, а в другий долили ще 15 л, то в обох бідонах молока стало порівну. Скільки літрів молока було в кожному бідоні спочатку?