**6 клас**

**Математика**

**Перейти за посиланням** [**https://meet.google.com/wcb-yfcz-ikb**](https://meet.google.com/wcb-yfcz-ikb) **о 11 : 30**

***21 квітня***

***Контрольна робота***

 ***«Множення та ділення раціональних чисел»***

**1. Виконайте дії:**

1) –2,13,8; 2) 

3) –14,16: (–0,6); 4) –18,36: 18.

**2. Спростіть вираз:**

1) 

2) 3)

**3. Розкрийте дужки:**

 1) 3 (2*а* + *b* – 8*c*);

 2) -4 (-*х* + 3*у* – 4*с*).

**4. Зведіть подібні доданки**

 1) 2,3*а* + 1,8 – 3,2*а* – 2,4;

 2) 2,9*с* – 4,7*d* + 4,3 – 3,4*с* + 3,1*d*

**5. Розв’яжіть рівняння:**

 1) $-\frac{5}{6} $*х =*$ -\frac{1}{7}$*;*

2)$-2\frac{5}{6} $*х =*$ \frac{17}{18} $*.*

**6. Спростіть вираз**  і обчисліть його значення при .