

## Тестові завдання з теми «Основна властивість дробу»

### 1. Оберіть істинну рівність:

А)  $(14 \cdot 3) : (7 \cdot 2) = 14 : 7$

Б)  $(25 : 5) : (10 : 2) = 25 : 10$

\*В)  $(8 \cdot 5) : (2 \cdot 5) = 8 : 2$

Г)  $(100 : 20) : (8 : 4)$

### 2. Оберіть хибну рівність:

А)  $\frac{3}{4} = \frac{9}{12}$

\*Б)  $\frac{5}{6} = \frac{10}{18}$

В)  $\frac{10}{18} = \frac{5}{9}$

Г)  $\frac{7}{13} = \frac{14}{26}$

### 3. Знайдіть значення X, якщо $\frac{X}{4} = \frac{9}{12}$

А) 2

\*Б) 3

В) 4

Г) 5

### 4. Знайдіть значення X, якщо $\frac{25}{30} = \frac{5}{X}$

А) 3

Б) 4

В) 5

\*Г) 6

**КИЇВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ БОРИСА  
ГРІНЧЕНКА  
ІНСТИТУТ ПІСЛЯДИПЛОМНОЇ ПЕДАГОГІЧНОЇ  
ОСВІТИ**

**КАФЕДРА МЕТОДИКИ ПРИРОДНИЧО-МАТЕМАТИЧНОЇ ОСВІТИ І  
ТЕХНОЛОГІЙ**

**ВИПУСКНА РОБОТА**

# **Основна властивість дробу**

Виконала:

Плісс Лідія Миколаївна

учитель математики

СЗШ № 221

Солом'янського району м. Києва

Категорія: вища

07.09.2015-25.09.2015

**Керівник:** Воротникова І.П.

**Київ 2015**

**Дозволяю**

Використання повного тексту або фрагментів моєї роботи пр. формуванні інформаційно-методичного фахового середовища педагогів міста Києва із зазначенням імені автора

18.09.2015      Плісс Л.М.