

## Тест №1. Вычисление значения числового выражения

## Вариант 1

## Часть А

**А 1.** Найдите значение выражения  $(\frac{3}{5} - \frac{1}{15})(2,6 - 17,6)$



**А 2.** Из множества дробей  $\frac{7}{2}; \frac{1}{4}; -\frac{8}{3}; \frac{2}{5}; \frac{9}{7}$  выберите все неправильные дроби и найдите их произведение.

- a)  $\frac{1}{10}$       6) 4,5      b) -12

**А 3.** Расположите в порядке возрастания числа  $\frac{3}{5}$ ;  $\frac{6}{7}$ ; 0,5.

- a)  $0,5; \frac{6}{7}; \frac{3}{5}$       6)  $0,5; \frac{3}{5}; \frac{6}{7}$       b)  $\frac{3}{5}; 0,5; \frac{6}{7}$

**А 4.** Вычислить  $(-\frac{2}{9} + \frac{1}{3}) \cdot 6$ .

- a)  $-\frac{2}{3}$       6) -1      b)  $\frac{2}{3}$

## Часть В

В новом году зарплата рабочего была увеличена на 20%. Сколько рублей теперь получает рабочий в качестве зарплаты, если до увеличения его зарплата составляла 8000 рублей?