

САМОСТІЙНА РОБОТА З ДОДАВАННЯ І ВІДНІМАННЯ РАЦІОНАЛЬНИХ ДРОБІВ З ОДНАКОВИМИ ЗНАМЕННИКАМИ

1 $\frac{6}{m} + \frac{5}{m} =$
1 БАЛ

А $\frac{11}{2m}$ **Б** $\frac{11}{m}$ **В** $\frac{11}{m^2}$ **Г** $\frac{30}{m^2}$

✓ А Б В Г

2 $\frac{24}{7x} - \frac{3}{7x} =$
1 БАЛ

A $\frac{3}{x}$ **Б** 3 **В** $\frac{21}{x}$ **Г** 21

✓ А Б В Г

[illegible]

3 $\frac{2n+5}{n} =$
1 БАЛ

A $\frac{2}{n} + \frac{5}{n}$ **Б** $2 + \frac{5}{n}$ **В** 7 **Г** 5

✓ А Б В Г

[illegible]

4 Если $\frac{a}{b+c} = -8$, то $\frac{a}{b+c} + \frac{a}{b+c} =$

A 16 Б 0 В 64 Г -16

✓ А Б В Г

[illegible]

5 У Луна-парку перший та другий атракціони за t годин робочого часу споживають a кВт та b кВт електроенергії відповідно. Скільки кіловат електроенергії споживають за одну годину робочого часу перший та другий атракціони разом?

A $\frac{t}{ab}$ **Б** $\frac{ab}{t}$ **В** $\frac{a+b}{t}$ **Г** $\frac{t}{a+b}$

✓ А Б В Г

[illegible]

