



Судно царицы Хатшепсут

Ф.И.О:

КЛАСС:

ДАТА:

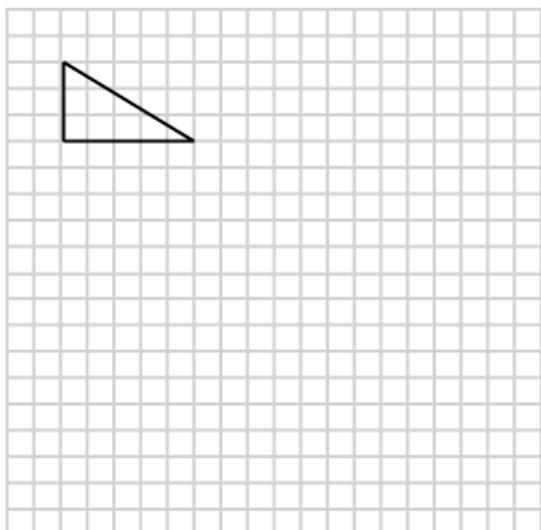
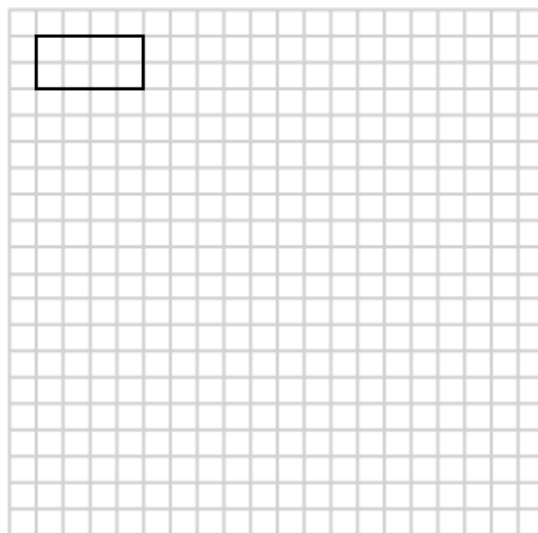
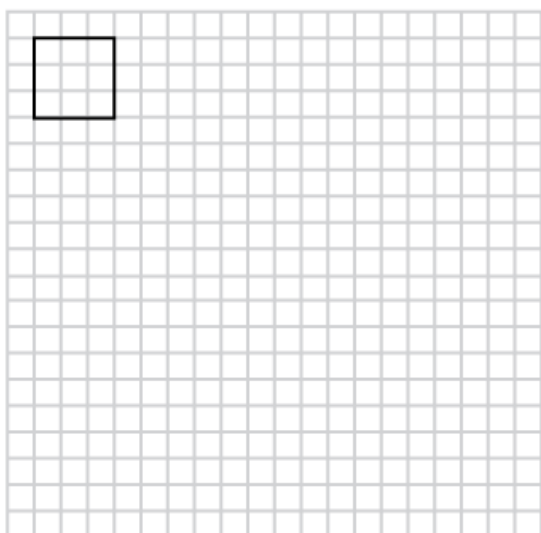


Базовый уровень

1) Увеличьте каждую фигуру, используя коэффициент масштабирования:

а) 2

б) 3





Судно царицы Хатшепсут

Ф.И.О:

КЛАСС:

ДАТА:



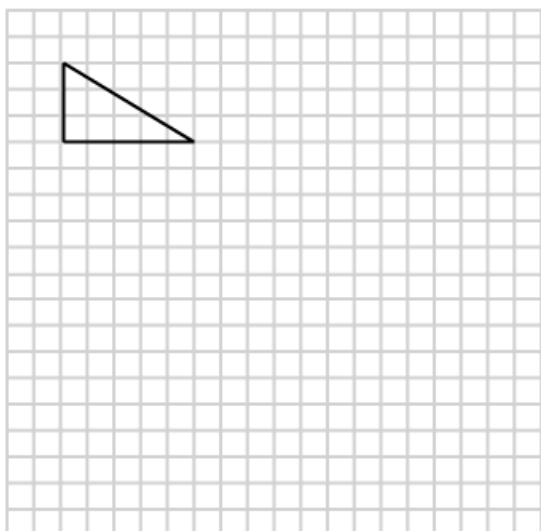
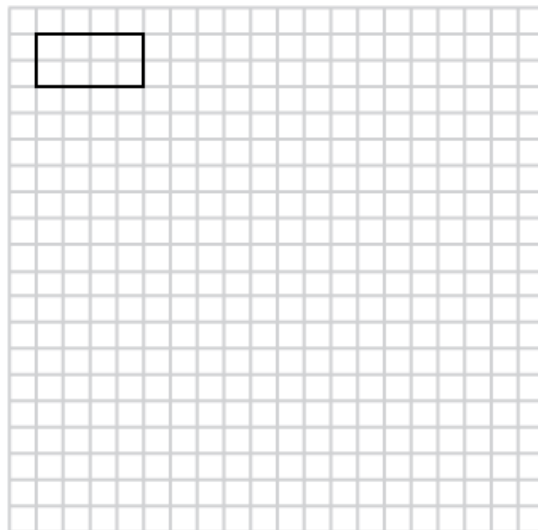
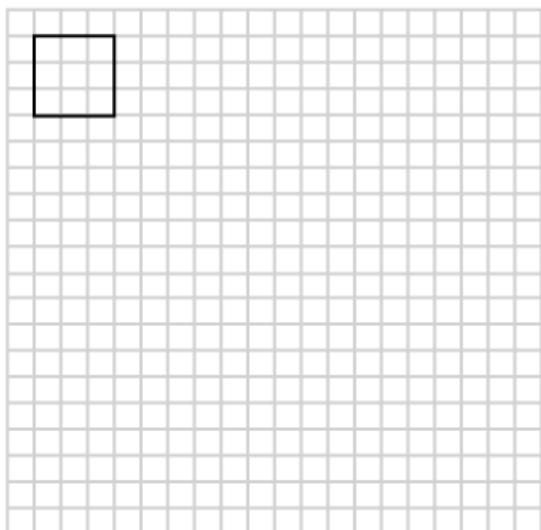
Средний уровень

1) Увеличьте каждую фигуру, используя коэффициент масштабирования:

а) 2

б) 3

с) $\frac{1}{2}$



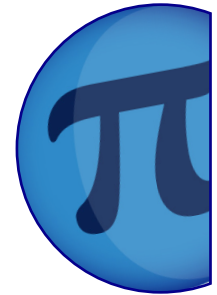


Судно царицы Хатшепсут

Ф.И.О:

КЛАСС:

ДАТА:



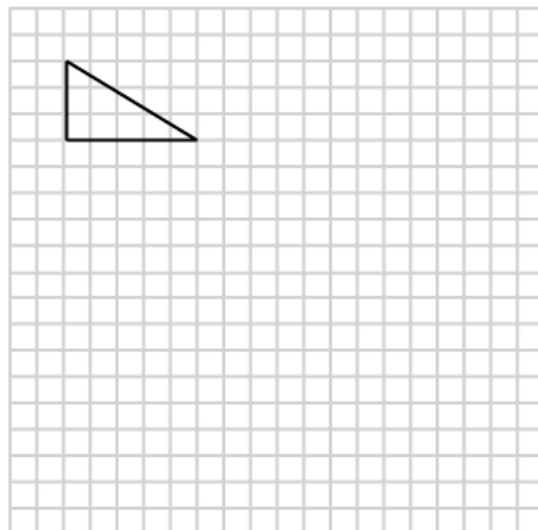
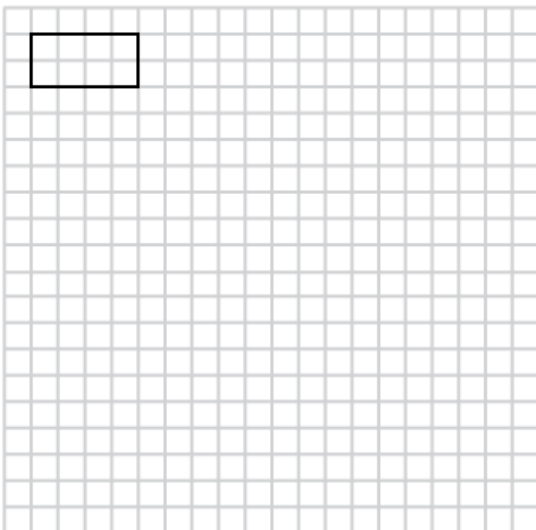
Углубленный уровень

1) Увеличьте каждую фигуру, используя коэффициент масштабирования:

а) 2

б) 3

с) $\frac{1}{2}$



2) Если квадрат со стороной 5 см был увеличен до квадрата со стороной 40 см, то каким коэффициентом масштабирования был увеличен квадрат?

3) Квадрат площадью в 10 см² был увеличен до квадрата площадью в 90 см². Каким коэффициентом масштабирования была увеличена площадь квадрата?

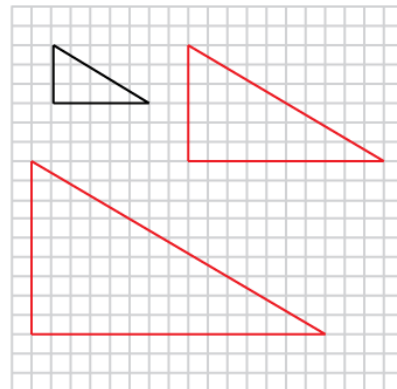
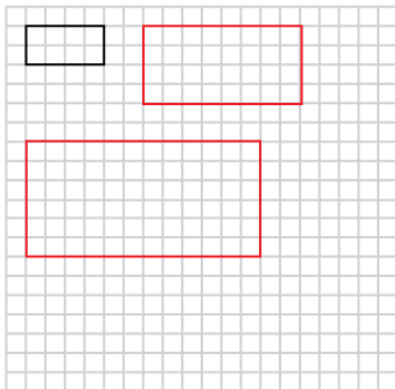
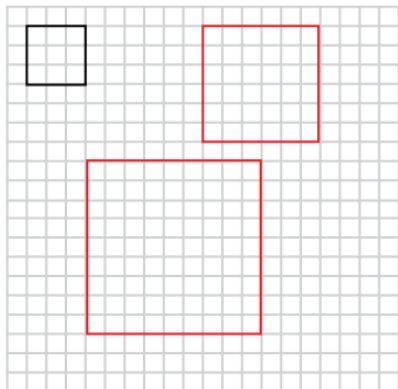


Судно царицы Хатшепсут

Ответы

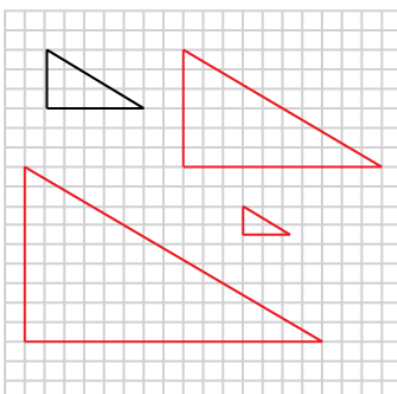
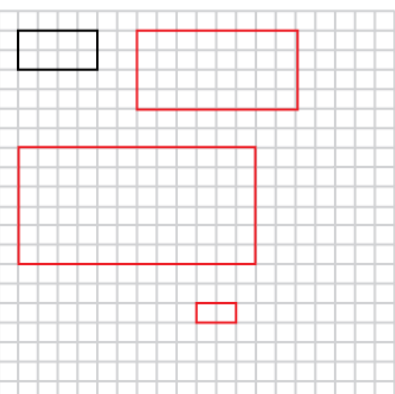
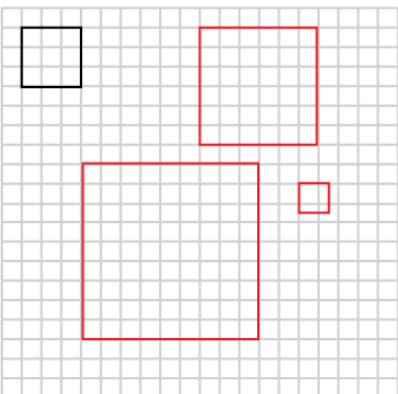
Базовый уровень

1)



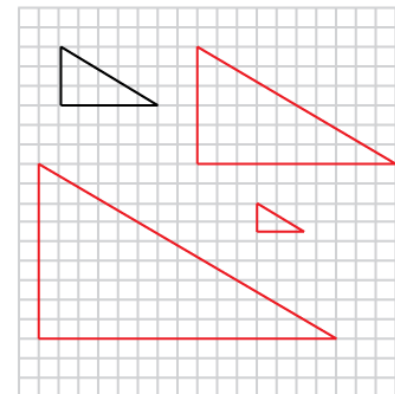
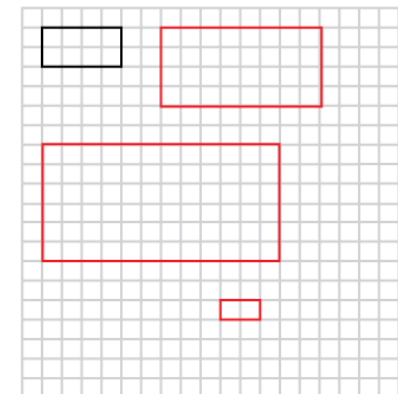
Средний уровень

1)



Углубленный уровень

1)



2) Коэффициент масштабирования 8.

3) Коэффициент масштабирования 3.