

ЗАДАНИЕ К УРОКУ

1. Класс 6
2. Предмет математика
3. Тема по планированию: Преобразование обыкновенной дроби в десятичную
4. Ведущий Шведова Ольга Николаевна, учитель математики ГБОУ лицея №393 Кировского района Санкт-Петербурга

Задания для самостоятельной работы

(учебник: Мерзляк А.Г., Полонский В.Б., Якир М.С. Математика, 6 класс. – Москва, Издательский центр «Вентана-Граф»)

540. Какие из данных обыкновенных дробей можно преобразовать в десятичную:

1) $\frac{4}{5}$; 2) $\frac{2}{3}$; 3) $\frac{7}{8}$; 4) $\frac{13}{400}$; 5) $\frac{9}{125}$; 6) $\frac{18}{150}$?

541. Какие из данных обыкновенных дробей можно преобразовать в десятичную:

1) $\frac{11}{16}$; 2) $\frac{17}{200}$; 3) $\frac{5}{12}$; 4) $\frac{14}{625}$; 5) $\frac{23}{600}$; 6) $\frac{84}{140}$?

542. Преобразуйте в десятичную дробь:

1) $\frac{13}{20}$; 2) $\frac{3}{25}$; 3) $\frac{9}{40}$; 4) $\frac{7}{16}$; 5) $\frac{97}{80}$; 6) $\frac{42}{15}$.

544. Преобразуйте обыкновенные дроби в десятичные и вычислите:

1) $0,29 + \frac{6}{25}$; 2) $4\frac{5}{8} - 3,94$; 3) $8,22 - 4\frac{7}{50}$; 4) $15,63 + 1\frac{9}{16}$.
