КЛАСС	ГЛАВА 1. ДЕСЯТИЧНЫЕ ДРОБИ
6	§6. УМНОЖЕНИЕ ДЕСЯТИЧНЫХ ДРОБЕЙ
1.	Известно, что $52 \cdot 47 = 2444$. Используя этот результат, найдите: а) $5,2 \cdot 4,7$; б) $0,52 \cdot 4,7$; в) $52 \cdot 47$; г) $0,52 \cdot 0,47$
2.	а) $5,3 \cdot 4,1$; г) $1,56 \cdot 0,2$; ж) $10,3 \cdot 1,01$; б) $6,36 \cdot 2,5$; д) $2,6 \cdot 3,05$; з) $5,08 \cdot 2,05$; в) $27,2 \cdot 0,06$; е) $1,04 \cdot 8,2$; и) $2,35 \cdot 0,14$.
3.	Вычислите наиболее удобным способом: а) $2 \cdot 3,8 \cdot 5$; в) $6,54 \cdot 0,25 \cdot 4$; д) $0,25 \cdot 0,2 \cdot 4 \cdot 5$; б) $2,5 \cdot 0,061 \cdot 4$; г) $13,7 \cdot 0,2 \cdot 5$; е) $1,5 \cdot 2,2 \cdot 2$.
4.	Восстановите пропущенные в произведении запятые, чтобы получилось верное равенство, используя пример $782 \cdot 156 = 121\ 992$: а) $78,2 \cdot 156 = 121\ 992$; б) $78,2 \cdot 0,156 = 121\ 992$; в) $0,782 \cdot 1,56 = 121\ 992$; г) $7,82 \cdot 156 = 121\ 992$.
5.	Укажите порядок выполнения действий в выражении и найдите значение выражения: а) $2,7 \cdot 3,5 - 1,1 \cdot 3,5 + 1,6 \cdot 4,2 + 1,6 \cdot 2,3$;
6.	Сколько цифр после запятой должно быть в произведении: а) 8,6 и 0,91; в) 0,81 и 2,309; б) 24,5793 и 6,401; г) 0,37 и 108?

КЛАСС	ГЛАВА 1. ДЕСЯТИЧНЫЕ ДРОБИ
6*	§6. УМНОЖЕНИЕ ДЕСЯТИЧНЫХ ДРОБЕЙ
1.	Найдите три натуральных числа, которые при делении на 8 дают в остатке 4.
2.	Найдите сумму трёх чисел, если известно, что первое слагаемое равно 21,65, второе слагаемое на 10,3 меньше первого слагаемого, а третье слагаемое в 1,8 раза больше второго слагаемого.
3.	Скорость движения Земли вокруг Солнца 29,8 км/с, а скорость движения Марса на 5,7 км/с меньше. Найдите, какой путь пройдёт каждая из планет за 35,4 с.

4.	Первое число равно q , второе на 20 больше, а третье в 5 раз больше первого. Составьте выражение для нахождения суммы этих чисел и найдите его значение при $q = 7$.
5.	Вычислите сумму трёх слагаемых, первое из которых равно 5,8, а каждое следующее больше предыдущего в 2,5 раза.