

2 - вариант

У Армана было 12 пирожных. $\frac{1}{4}$ из них он съел. Сколько пирожных осталось у Армана?

2. Велосипедист проехал 18 км, что составляет $\frac{3}{7}$ части всего пути. Определите сколько километров составляет весь путь.

3. У Марата было 500 тенге. Он потратил $\frac{2}{5}$ части на покупку ручки и $\frac{3}{10}$ части на покупку блокнота. Сколько денег осталось у Марата?

4. Первая бригада может выполнить задание за 30 дней, а вторая - на 20 дней больше. Успеют ли они при совместной работе выполнить задание за 19 дней?

Критерий оценивания	№ задания	Дескриптор	Балл
		Обучающийся	
Решает задачи на нахождение части числа	1	составляет выражение по условию задачи и находит часть числа;	1
		выполняет вычисления и находит ответ.	1
Решает задачи на нахождение величины по ее части	2	составляет числовое выражение по условию задачи;	1
		выполняет вычисления, находит величину по ее части;	1
Решает текстовые задачи с помощью арифметических действий над обыкновенными дробями	3	составляет выражение суммы дробей и приводит дроби к общему знаменателю;	1
		находит значение суммы дробей;	1
		находит часть числа;	1
		выполняет вычитание и находит ответ.	1
	4	находит время работы второй бригады;	1
		находит производительность каждой бригады.	1
		находит совместную производительность;	1
		находит ответ задачи.	1
Всего баллов:			12