

ПУТЕШЕСТВИЕ

В КОСМОС



Через тернии к звёздам Л. Сенеке





Восток

$$\frac{4}{21} - 0$$

51 - В

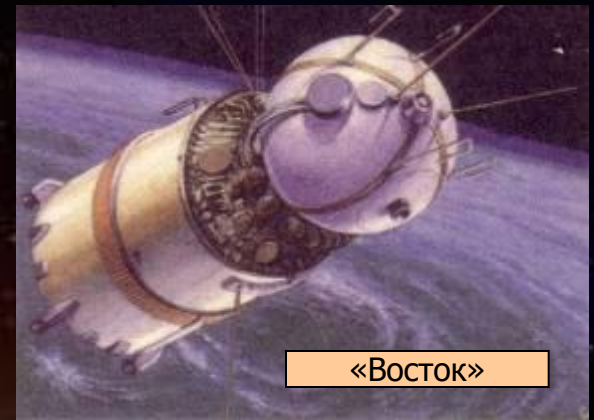
$$10\frac{2}{5} - T$$

$$\frac{6}{7} - C$$

$$\frac{22}{25} - K$$



**ГАГАРИН Юрий
Алексеевич (1934-68),**
российский космонавт,
летчик-космонавт СССР
(1961), совершил полет
в космос на космическом
корабле «Восток».
Участвовал в обучении и
тренировке экипажей
космонавтов. Погиб во
время тренировочного
полета на самолете.



«Восток»

12 апреля 1961 года – день полета
первого в мире космонавта,
гражданина России Юрия Гагарина.

Найдите, исправьте и объясните допущенную ошибку

$$1) 10 - \frac{5}{9} = 10\frac{9}{9} - \frac{5}{9} = 10\frac{4}{9}$$

$$2) 3\frac{2}{3} + 5\frac{6}{10} = 8\frac{8}{13}$$

$$3) 4\frac{4}{9} - 2\frac{1}{6} = 2\frac{3}{3} = 3$$

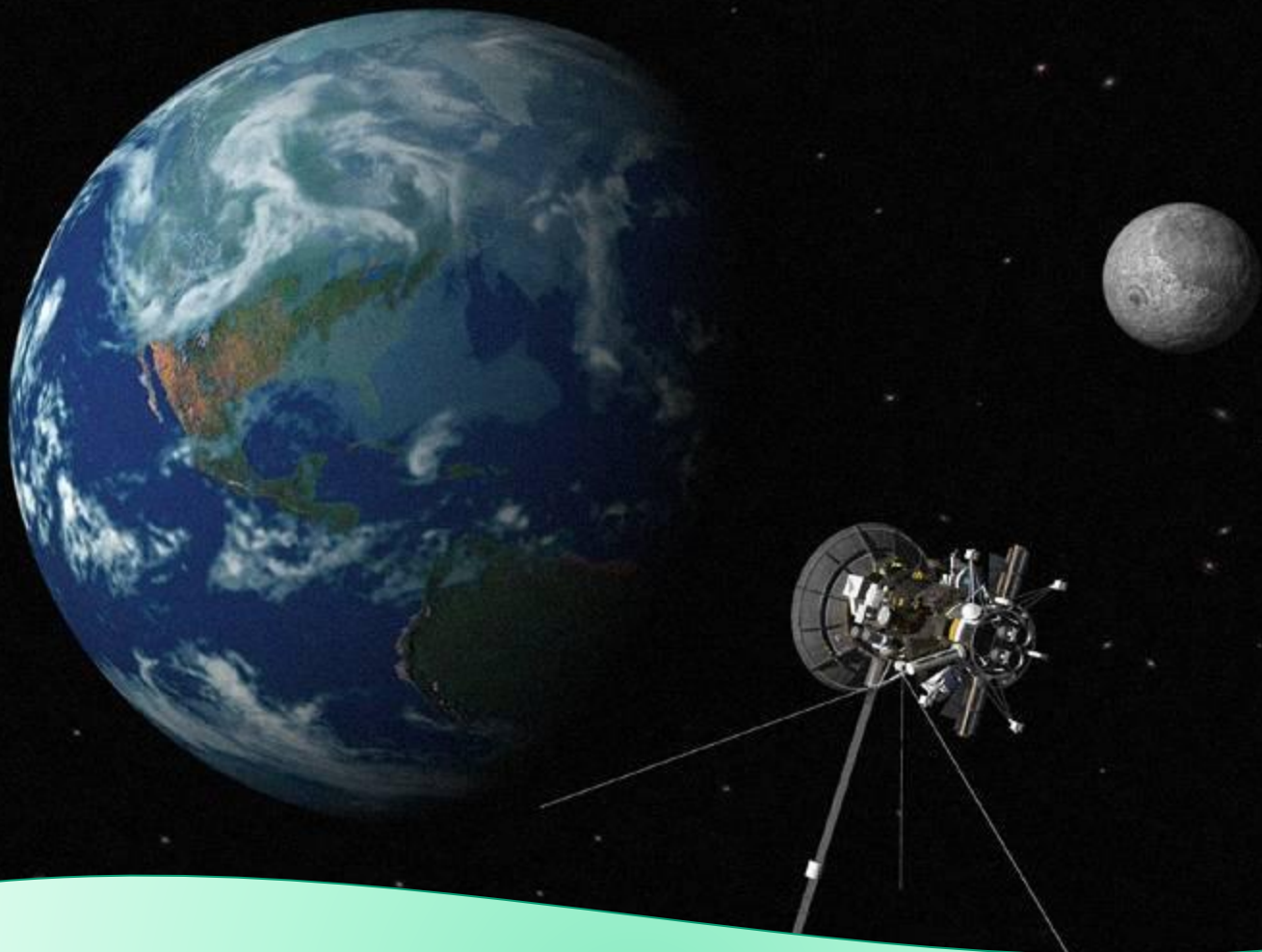
$$4) 2\frac{1}{2} * 3\frac{3}{4} = 6\frac{3}{8}$$

$$5) 3 * 5\frac{3}{7} = 15\frac{3}{7}$$

$$6) 1\frac{2}{3} * 0,6 = 1\frac{2 \times 6}{3} = 5$$

**И вот ... Старт! Ракета поднимается ввысь, покидая
космическую гавань Вселенной.**





« Человечество не останется вечно на Земле, но в погоне за светом и пространством, сначала робко проникнет за пределы атмосферы, а затем завоюет себе все околосолнечное пространство».

Циолковский К.Э.



ЦИОЛКОВСКИЙ
Константин
Эдуардович (1857-1935),
русский ученый и
изобретатель,
основоположник
современной
космонавтики. В
детстве почти
полностью потерял
слух и с 14 лет учился
самостоятельно; в 1879
экстерном сдал экзамен
на звание учителя, всю
жизнь преподавал
физику и математику.

Совершив на корабле полный
оборот вокруг планеты за 108
минут, Гагарин в тот же день
благополучно возвратился на
Землю.



Масса скафандра примерно равна 8-10 кг





Леонов Алексей Архипович

Совершил первый в
истории космонавтики выход
в открытый космос
продолжительностью
12 минут 9 секунд.

1)

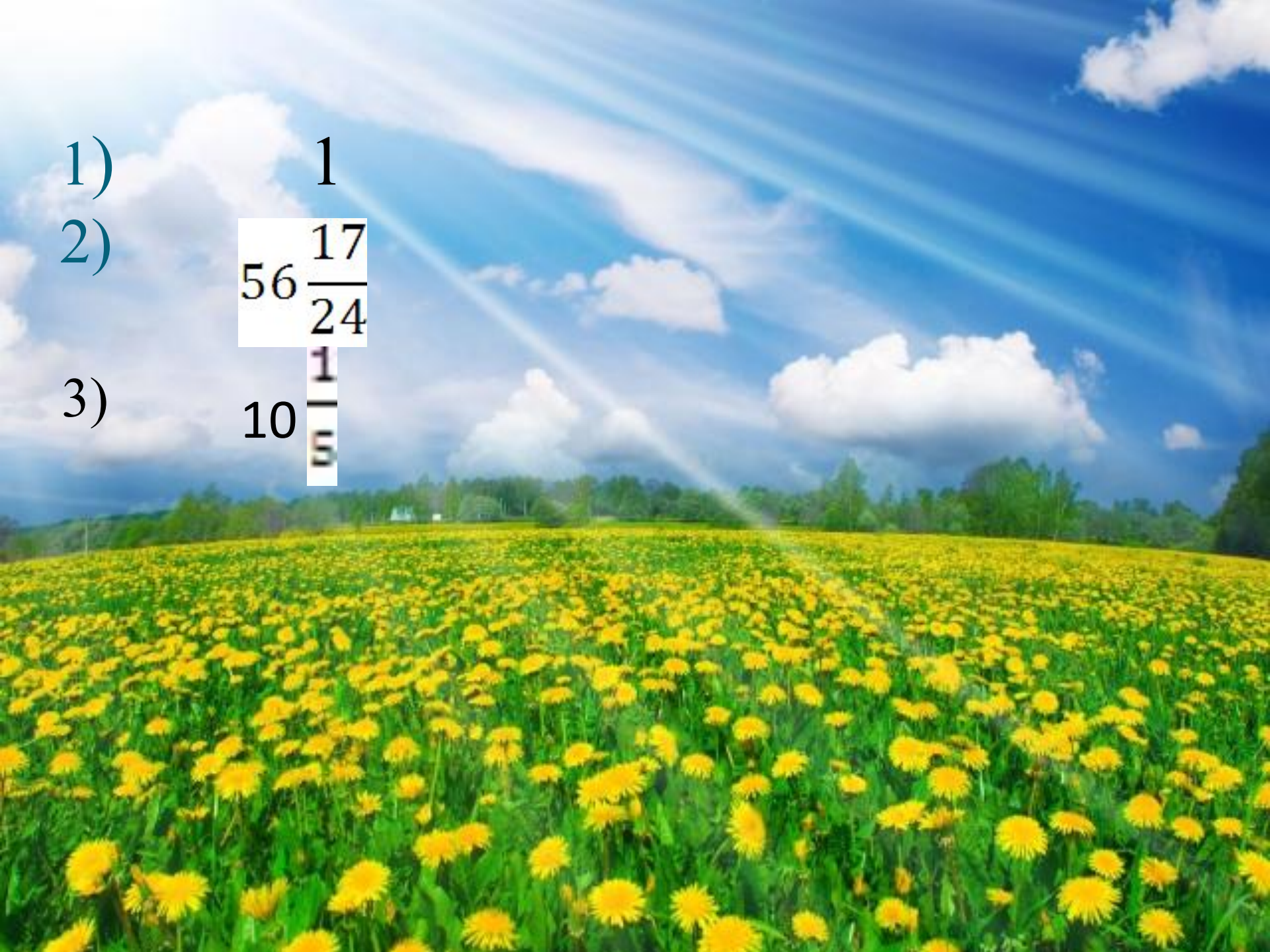
1

2)

$$56 \frac{17}{24}$$

3)

$$10 \frac{1}{5}$$





**СПАСИБО ЗА
РАБОТУ !**