

Районный профессиональный конкурс уроков
«Учитель - учителю»

Урок – путешествие:
«Умножение десятичных
дробей» (презентация к уроку)



Учитель математики
и информатики, МОУ «СОШ №8»

Блягоз М.А.

2011 год.





Вычислите :

а) $0,3 \times 3 =$

0,9;

б) $0,7 \times 5 =$

3,5;

в) $0,55 \times 0 =$

0;

г) $2,7 \times 10 =$

27

д) $0,691 \times 100 =$

69,1;

е) $3,55 + 0,44 =$

3,99;

ж) $0,26 - 0,02 =$

0,24;

з) $1 - 0,8 =$

0,2



Внимание!

Внимание!



Внимание!

РА, Теучежский район, а.

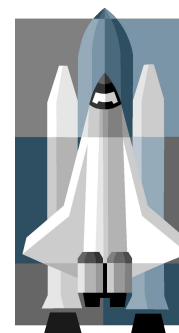
Нешукай


ул. Октябрьская,

МОУ «СОШ №8»

5

ТЕЛЕГРАММА



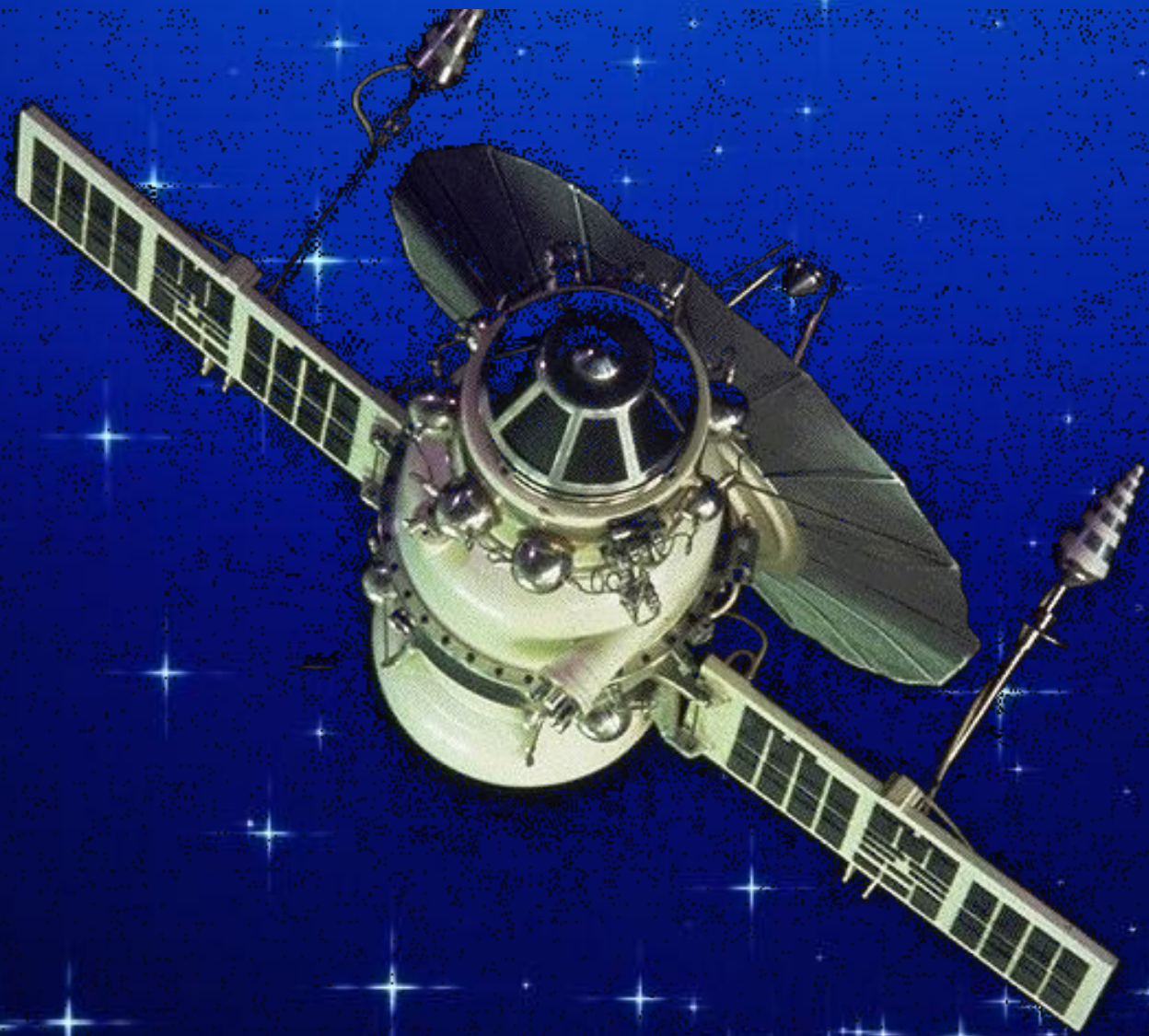
**Дорогие ученики 5 класса!
Обращаются к вам за помощью
ваши любимые оценки.  Нас
похитили инопланетяне, они хотят,
чтобы дети на Земле плохо
учились. Спасите нас !!!
Ваши Четверка и Пятерка.**

Сравните:

а) $16,2 > 16,199$; б) $0,4489 < 0,449$;

в) $37,097 < 37,1$; г) $8,547 > 8,474$;

д) $0,37 > 0,368$; е) $0,095 < 0,1$.



Графический диктант

1) $0,6 \times 0,5 = 0,3$

2) $1,8 \times 0,3 = 0,54$

3) $0,8 \times 0,9 = 7,2$

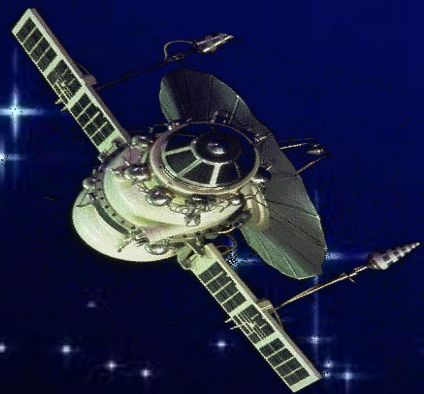
4) $5,14 : 10 = 51,4$

5) $9,4 : 2 = 4,7$

6) $4,2 \times 0,2 = 0,84$

7) $6,18 : 6 = 1,3$

8) $7,54 : 100 = 0,0754$





**Каши (аль-Каши) Джемшид ибн Масуд,
год рождения неизв., умер около 1436-1437**

32845

4178962

453|697



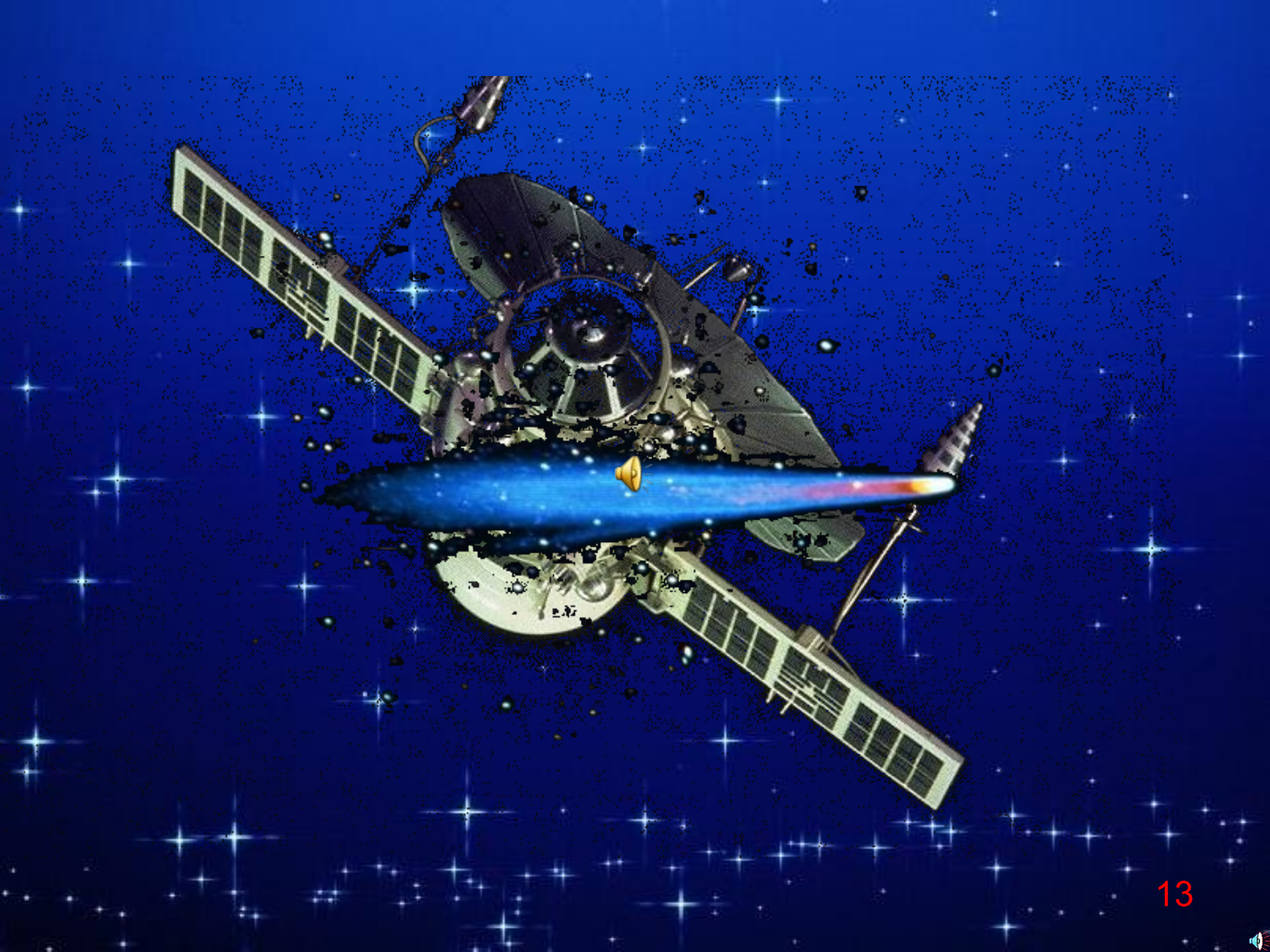
СТЕВИН СИМОН
(Stevin Simon 1548-1620)

32,845

32①8②4③5④

0 1 2 3

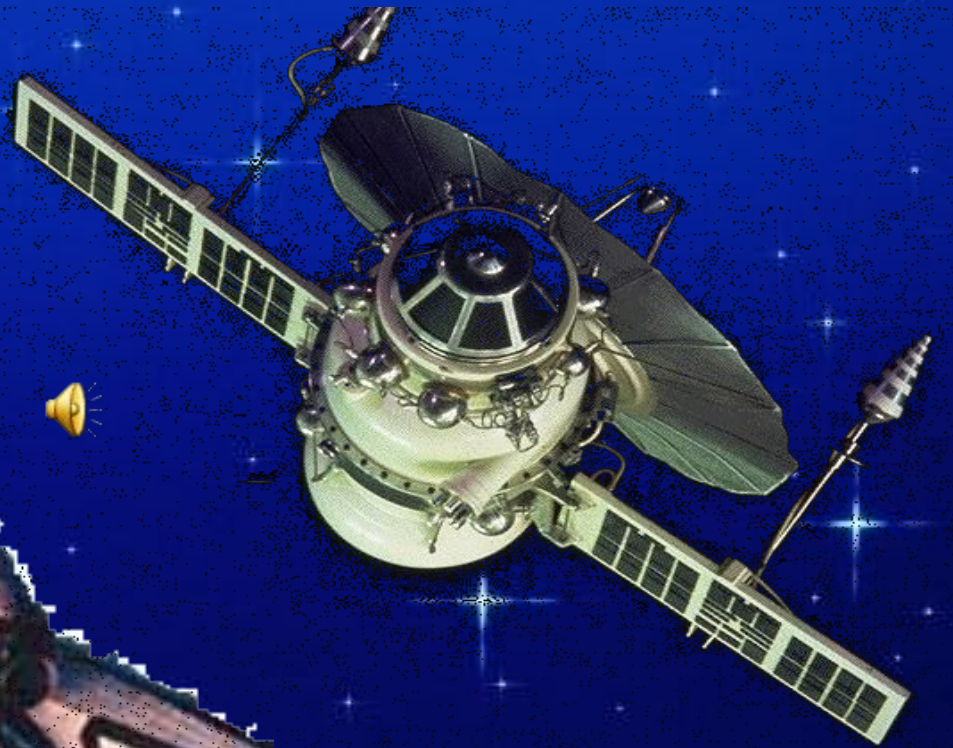
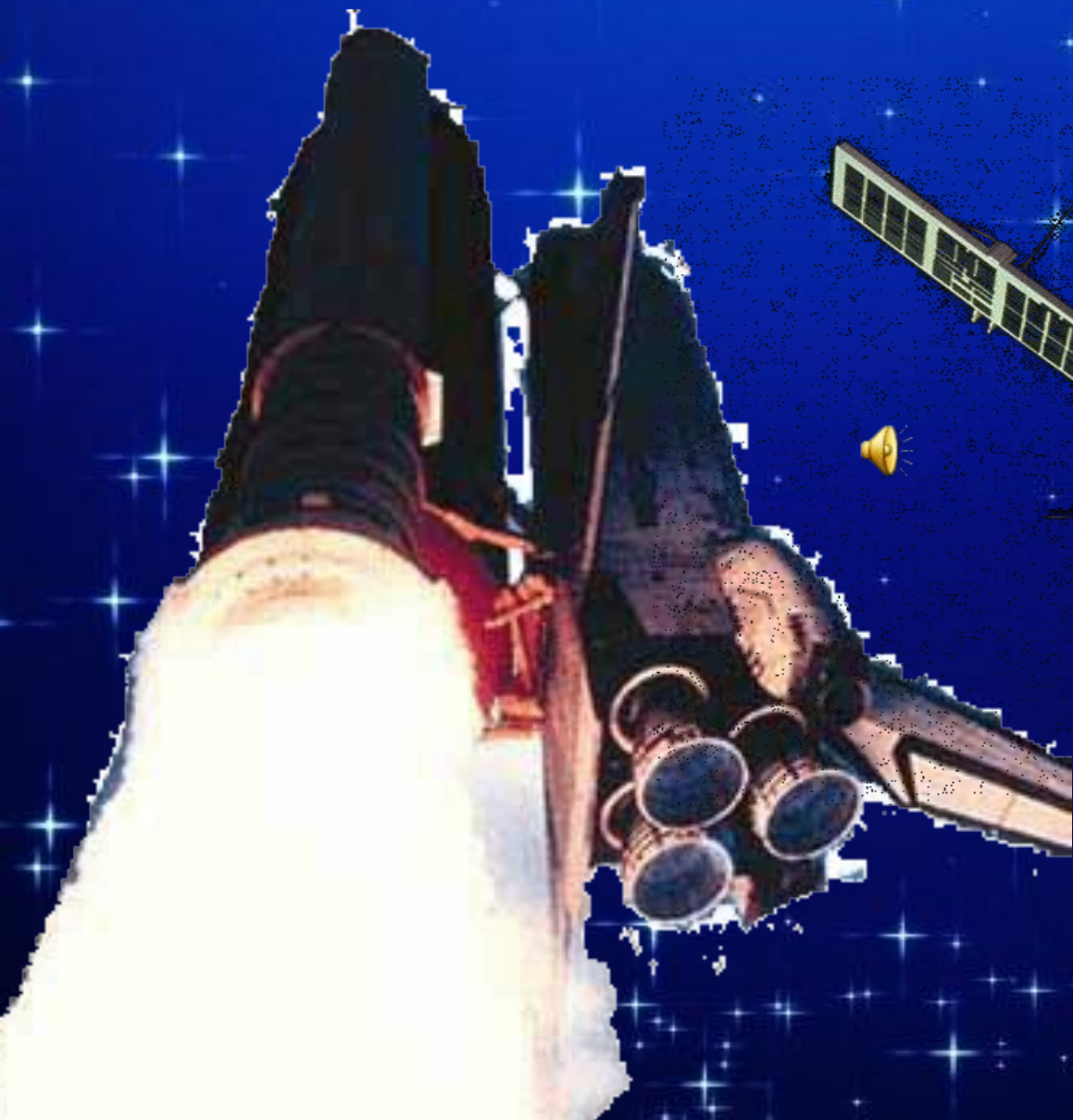
32845



Температура ядра кометы
приблизительно равна $107,894^{\circ}\text{C}$.

Округлите данное число:

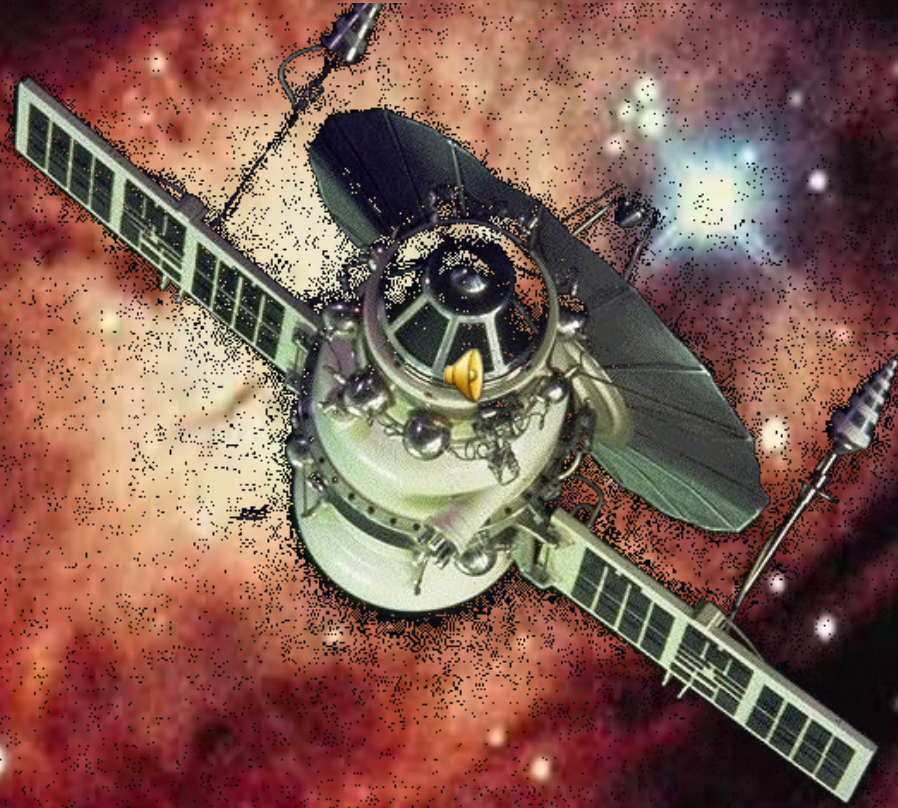
- | | |
|----------------|------------|
| а) до десятых; | а) 107,9 |
| б) до сотых; | б) 107,89; |
| в) до единиц; | в) 108; |



ЗАДАЧА

Масса космического корабля 5,3т, а масса топлива в 32,4т больше. Найдите массу корабля с топливом на борту.

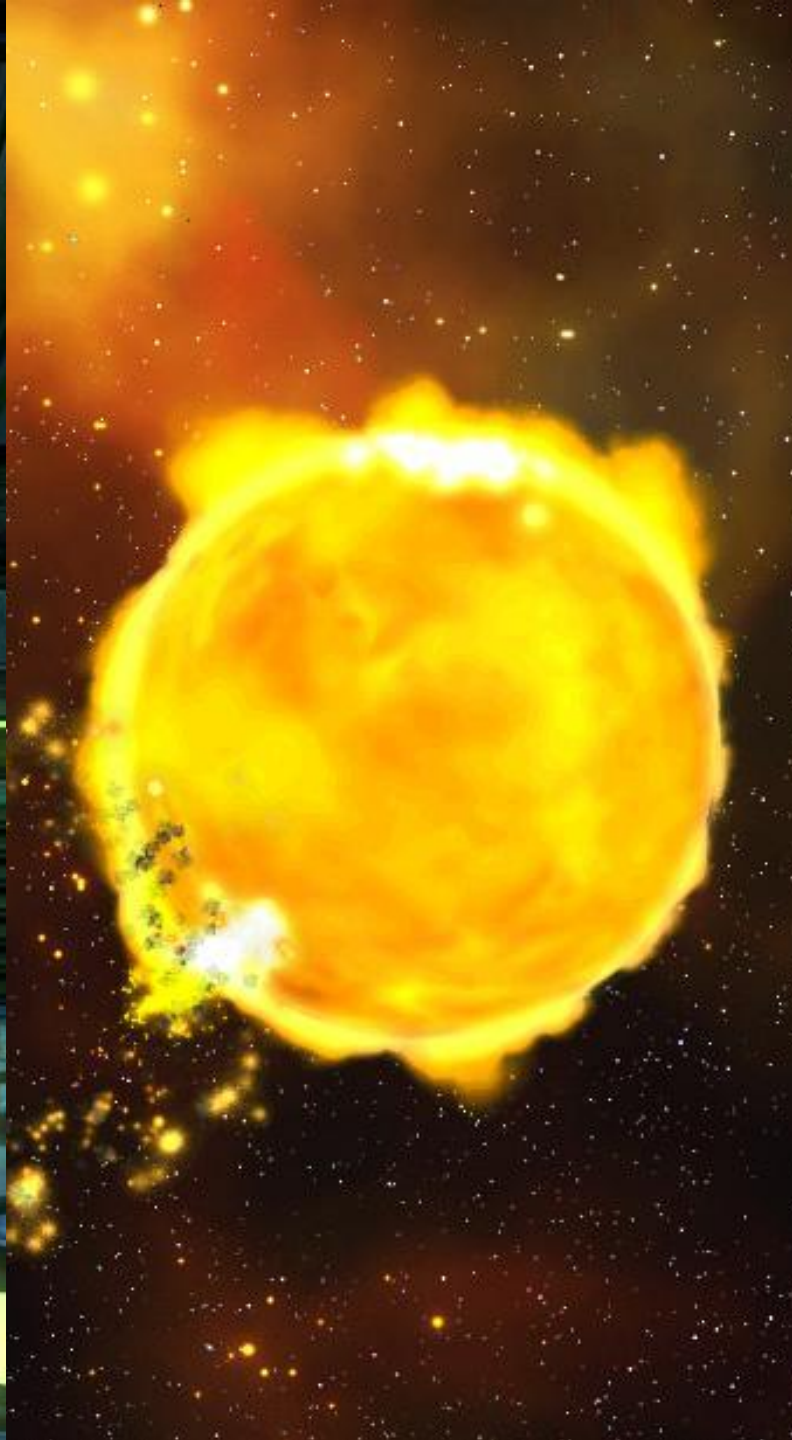
Ответ: 177,02 т масса корабля с топливом.



Решить уравнение

$$x+(x+3,24)=11,24;$$

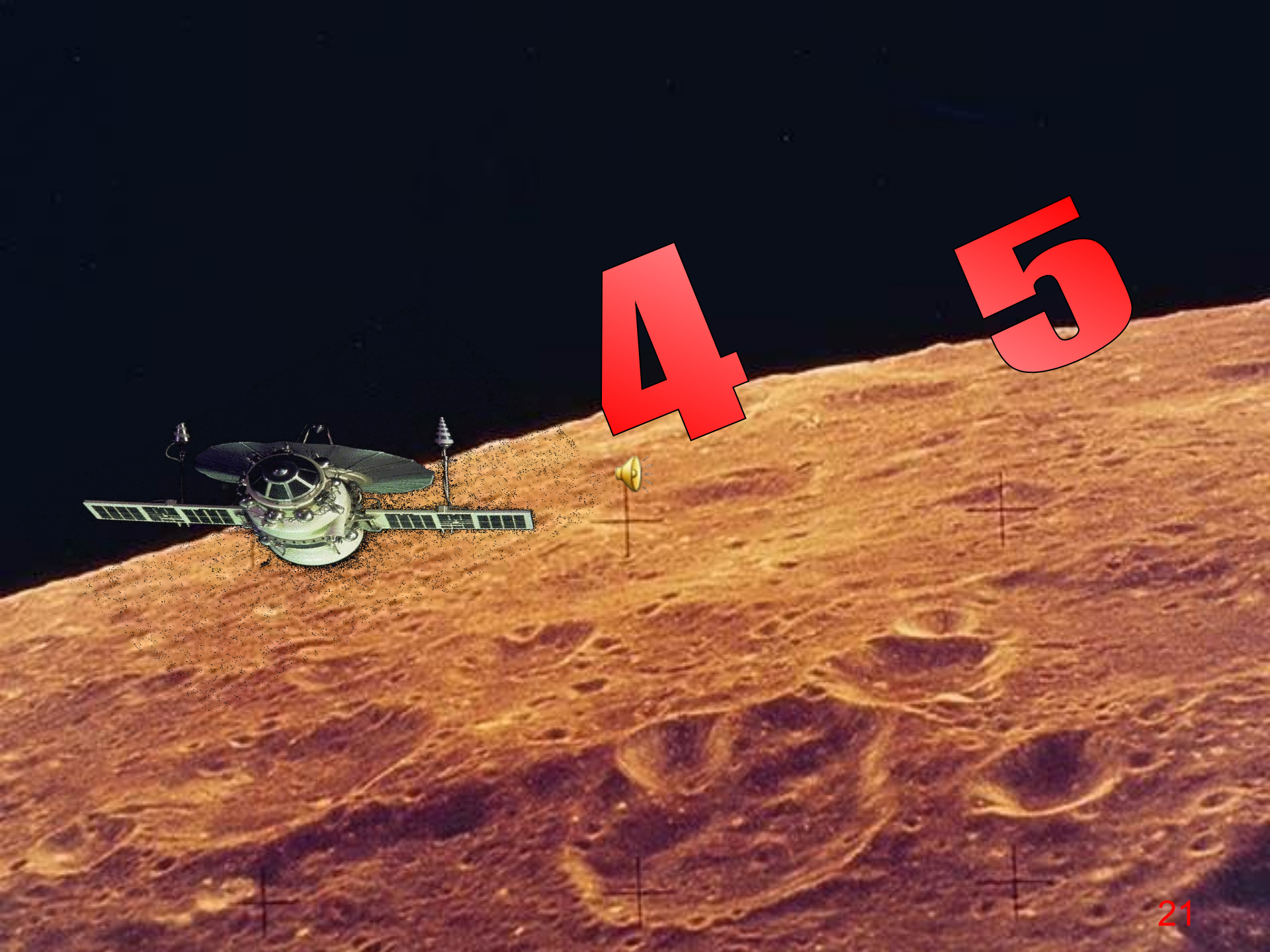
Ответ: 4



Упростить выражение

$0,2a + 3,7a - 1,6a - 1,2a$, если $a=2,3$; 10 .

Ответ: 2,53; 11.



4 5

- Что нового мы узнали на уроке?**
- Какие правила мы использовали на уроке?**

Задание на дом:

п.36, № 1440, 1441,

Творческое задание: составить задачу на умножение десятичных дробей. (оформить на листах формата А-4)