

Проверка домашнего задания

№ 1255

а)

$$\begin{array}{r} +395,486 \\ \quad \underline{4,580} \\ 400,066 \end{array}$$

б)

$$\begin{array}{r} 7,60 \\ +\underline{908,67} \\ 916,27 \end{array}$$

в)

$$\begin{array}{r} 0,5400 \\ +\underline{24,1789} \\ 24,7189 \end{array}$$

№ 1256

а)

$$\begin{array}{r} -0,59 \\ \quad \underline{0,27} \\ 0,32 \end{array}$$

б)

$$\begin{array}{r} 6,05 \\ -\underline{2,87} \\ 3,18 \end{array}$$

в)

$$\begin{array}{r} 3,10 \\ -\underline{0,09} \\ 3,01 \end{array}$$

№1257

Решение:

1) $83,6 + 14,8 = 98,4$ (см) – вторая сторона;

2) $98,4 + 8,6 = 107$ (см) – третья сторона;

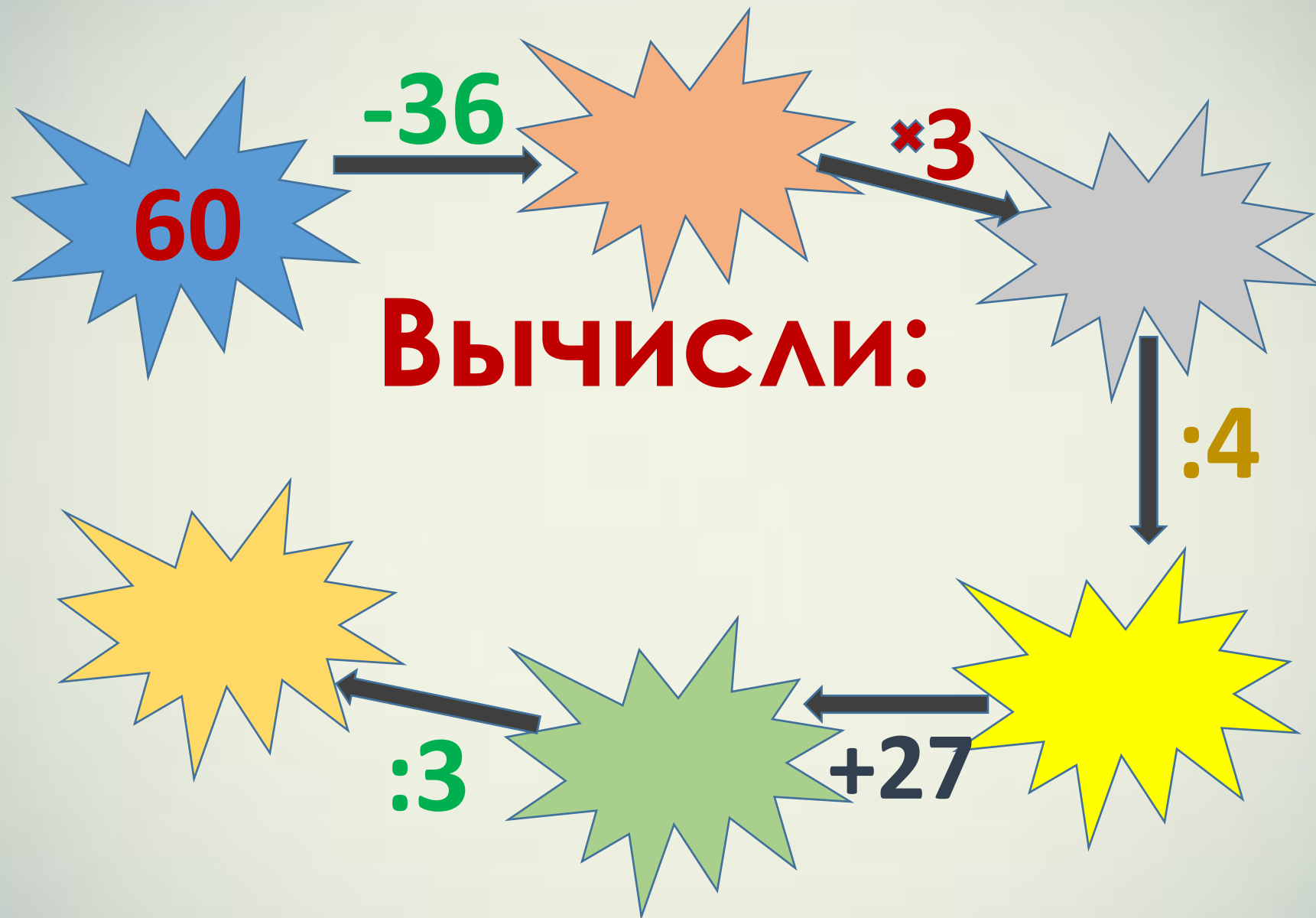
3) $83,6 + 98,4 + 107 = 289$ (см) – периметр треугольника.

Ответ: периметр треугольника 289 см.

28.02.18

***Классная работа
Сложение и
вычитание
десятичных дробей***





Правило сложения (вычитания) десятичных дробей

- 1. **Уровнять** количество знаков

$$5,2 + 1,13 = 6,33$$

- после запятой.

- 2. Записать десятичные дроби друг под другом так, чтобы **запятая была под запятой**.

$$\begin{array}{r} + 5,20 \\ \underline{1,13} \\ 6,33 \end{array}$$

- 3. **Выполнить сложение (вычитание)** не обращая внимания на запятую.

- 4. Поставить в ответе **запятую под запятой**.

Задание 1. Решите примеры. Зачеркните в таблице ответы и буквы, им соответствующие. Оставшиеся буквы позволят вам прочитать название самой высокой птицы, которая обитает в России.

$7,4 + 3,2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5,9 + 0,3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$9,5 - 4,3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$18,6 + 4,2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$50,2 - 20,2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4,2 + 2,06 = \underline{\hspace{2cm}}$

$7,5 - 0,7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$3 - 0,4 = \underline{\hspace{2cm}}$

6,2	62	10,6	5,3	5,2	22,8	22,6	6,08
О	Ж	Г	У	Е	П	Р	А
6,8	30	7,57	6,26	8,2	2,6	82	
К	С	В	Х	Л	М	Ь	

Задание 1. Решите примеры. Зачеркните в таблице ответы и буквы, им соответствующие. Оставшиеся буквы позволят вам прочитать название самой высокой птицы, которая обитает в России.

$7,4 + 3,2 = 10,6$

$5,9 + 0,3 = 6,2$

$9,5 - 4,3 = 5,2$

$18,6 + 4,2 = 22,8$

$50,2 - 20,2 = 30$

$4,2 + 2,06 = 6,26$

$7,5 - 0,7 = 6,8$

$3 - 0,4 = 2,6$

	62		5,3			22,6	6,08
	Ж		У			Р	А
		7,57		8,2		82	
		В		Л		Ь	

Задание 1.

Узнайте высоту этой птицы и выразите полученный ответ в метрах: $0,32 \text{ м} + 4 \text{ дм} + 8 \text{ см} + 7 \text{ см} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ м.}$



Задание 2. Логические цепочки.

- Какая птица в цепочке лишняя?



Задание 2.



Скворец

0,08 кг



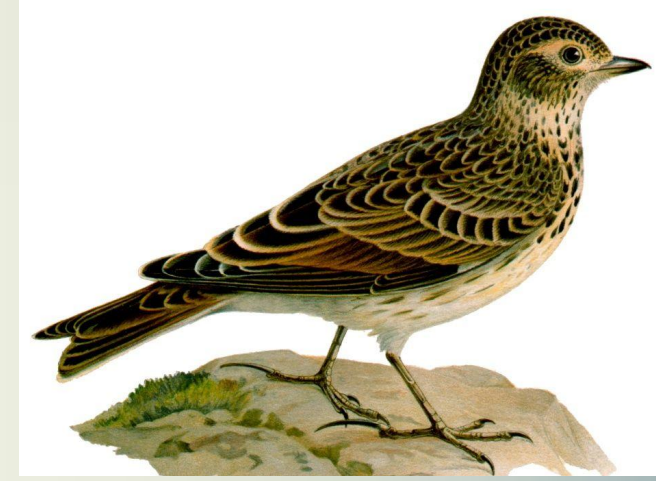
Ласточка

0,021 кг



Дятел

0,2 кг



Жаворонок

0,032 кг

- Сравните массы этих птиц и расположите их в порядке

Задание 1. Логические цепочки.



Ласточка

0,021 кг



Жаворонок

0,032 кг



Скворец

0,08 кг



Дятел

0,2 кг

Задание 3(а).



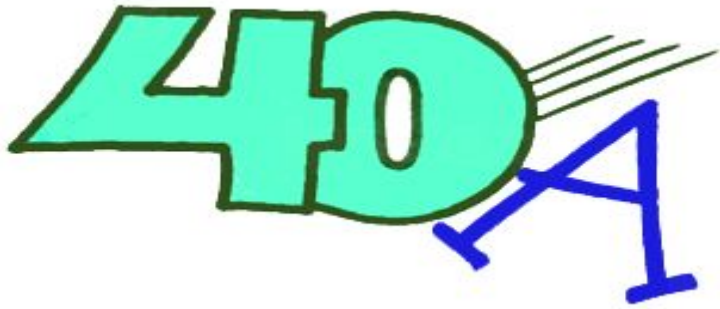
Масса колибри равна 2 г, что составляет $\frac{1}{800000}$ массы страуса. Найдите его массу.

Задание 3 (б).



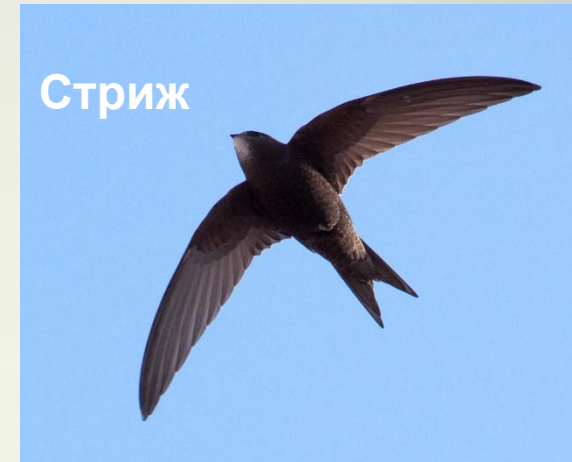
Масса дрофы равна 16кг. Найдите массу королька, если она составляет $\frac{1}{3200}$ массы дрофы.

Задание 4.



Расшифруйте ребус.

Задание 4.



Какая птица никогда в жизни не садится на землю? Вычислите рациональным способом:

А) $2 \cdot 16,9 - 2 \cdot 6,9$;

Б) $6 \cdot 14,3 - 13,3 \cdot 6$;

В) $8 \cdot 76,5 - 13,8 \cdot 8 + 17,3 \cdot 8$;

Г) $3,9 \cdot 1,8 + 3,2 \cdot 3,9 + 5 \cdot 4,1$;

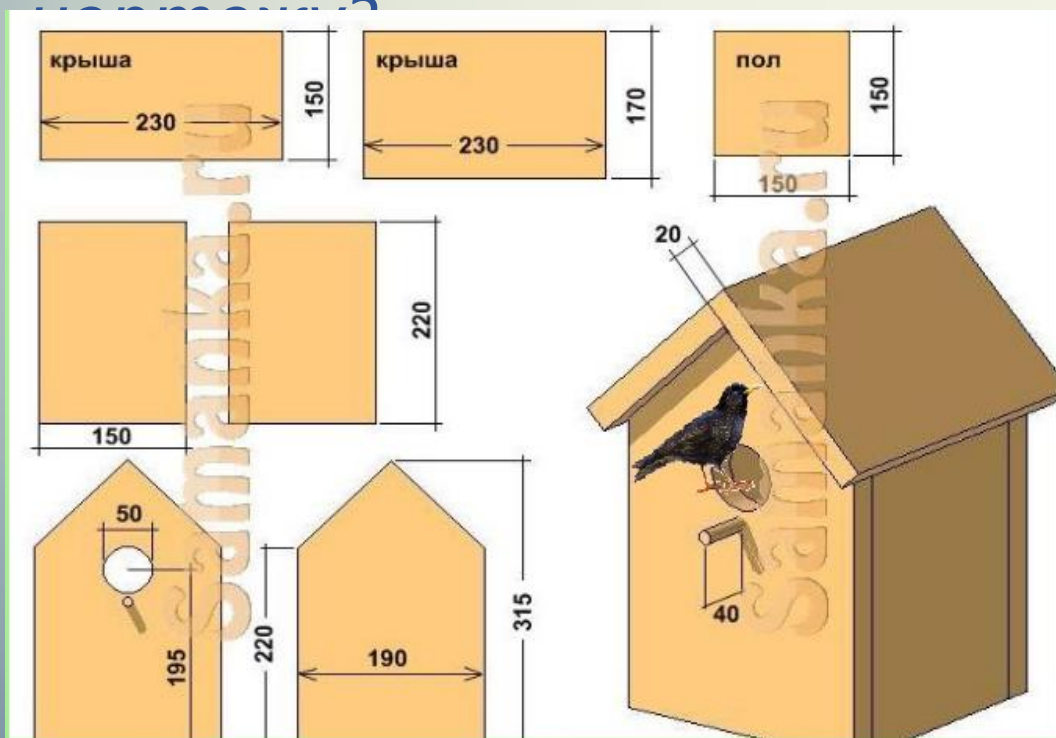
Д) $0,08 \cdot 6,7 - 0,8 \cdot 0,08 + 0,92 \cdot 14,6 - 0,92 \cdot 8,7$.

И=20; Н=200; Е=2; В=13,1; С=5,9; Г=162; О=6,4; Т=60; Ь=80; Р=640; Ж=40

Задание 5.

А) Имеется доска, длиной 2 м, шириной 0,19 м, толщиной 0,002 м.

Можно ли из неё сделать скворечник по предложенному



Б) На тесто для выпекания «жаворонков» потратили 0,7 кг муки, 0,08 кг сахара, 0,05 кг сливочного масла, 5 яиц по 0,07 кг штука, 0,3 кг воды, 0,01 кг соли и 0,01 кг дрожжей. Сколько «жаворонков» испекли, если на каждый идет 100 г теста?





Физкультминутка

Мы шагаем, мы шагаем
Руки выше поднимаем.
Голову не опускаем
Дышим ровно, глубоко.

Вдруг мы видим у куста
Выпал птенчик из гнезда.
Тихо птенчика берём,
И назад в гнездо кладём.

Впереди из-за куста
Смотрит хитрая лиса.
Мы лисицу обхитрим,
На носочках побежим.



Задание 6.



При наблюдении за гнездом скворцов со скворцами установили, что за 5 дней птенцы съели 796 майских жуков и 160 их личинок, 27 жуков-щелкунов и 12 проволочников. Сколько насекомых съест семейство скворцов за месяц?

Задание 7.

Решите уравнения и запишите ответы в порядке возрастания в таблицу и получите название очень редкой птицы, занесенной в Красную книгу Белгородской области

А) $x + 7,564 = 8,24$;

Б) $6,83 + x = 33$;

В) $x - 0,57 = 6$;

Г) $3,579 - x = 0,888$;

Д) $9,359 + 2x = 15,359$;

Е) $3x - 0,284 = 5,716$.

$C=3$; $P=0,3$; $H=26,17$; $E=2,617$; $C=0,676$; $A=6,57$;

$B=65,7$; $\Pi=2,691$; $K=26,91$; $T=0,2$; $A=2$

Задание 7.



0,676	2	2,691	3	6,57	26,17
С	А	П	С	А	Н

Самостоятельная работа

1

вариант

1. Собственная скорость теплохода 38,4 км/ч. Скорость течения 2,8 км/ч. Найдите скорость теплохода против течения и по течению.
2. Решите уравнение:
 - $6,7 - x = 2,8;$
3. Решите уравнение:
 - ◆ $(x + 3,5) - 4,8 = 2,4.$

2

вариант

1. Собственная скорость теплохода 34,8 км/ч. Скорость течения 2,6 км/ч. Найдите скорость теплохода против течения и по течению.
2. Решите уравнение:
 - $y - 2,7 = 3,4;$
3. Решите уравнение:
 - ◆ $(7,1 - x) + 3,9 = 4,5.$

Задание 8.

А) $1,42 - (0,27 + 0,73)$;

Б) $1,49 + 6,67 + 1,51$;





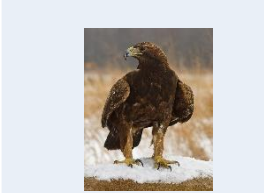

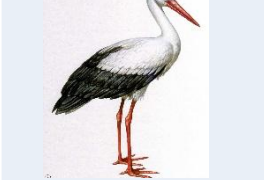
В) $(37,45 - 27,45) - 8,8$;

Г) $(6,73 - 4,73) + 2,87$;

Д) $13,8 + (8,46 - 2,46)$;

Е) $7,3 - (1,83 + 0,47)$;

Ж) $(1,777 + 29,96) - 9,96$.

	21,777
	0,42
	19,8
	9,67
	5
	4,87
	1,2

	0,42	С	О	В	А			
	9,67	П	О	П	У	Г	А	Й
	1,2	А	И	С	Т			
	4,87	С	О	К	О	Л		
	19,8	И	В	О	Л	Г	А	
	5	Б	Е	Р	К	У	Т	
	21,777	О	Р	Ё	Л			

Домашнее задание:

Прочитать п.32

Решить № 1255 (г, д, е)

№1256(г, д, е)

№1258

по желанию

Рефлексия:

Я считаю, что урок
был

Я принимал участие
в дискуссии

Я научился (лась)
.....

Результатами своей
работы на уроке я
.....

Я думаю, что слушал
.....

Спасибо за внимание!

