

Путешествие по Кавказу



*Презентацию подготовила:
Альмухамедова Татьяна
Дмитриевна
Учитель МБОУ СОШ №20 г.
Невинномыска*



1. Покупка билета

5,642

5,621



а. Разминка.

Вы согласны с высказыванием?

1. Из двух десятичных дробей та больше, у которой больше десятичных знаков;

—

2. Если десятичная дробь оканчивается нулем, то этот нуль можно отбросить, - получится равная ей дробь;

+

3. Десятичная дробь увеличится, если справа приписать нуль;

—

4. Из двух десятичных дробей та больше, у которой больше целая часть;

+

5. Две десятичные дроби равны, если у них одинаковое число десятичных знаков.

—

б. Прочитайте дроби

0,00092

В. Восстановите запятые

452,00,619

= 1439

Билет куплен



2.

Куда едет поезд?



Угадай-ка.

Решив примеры, узнаете, направление движения.

Выполнить действия.

1. $3,47 - 1,96$

4. $10 - 5,91$

2. $5,09 + 11,23$

5. $0,163 + 100,3$

3. $2,9 + 0,9$

6. $3,4 - 0,7$

$a - 2,7$

$a - 16,32$

$m - 1,51$

$x - 100,463$

$p - 3,8$

$y - 4,09$

3. Движение по реке

2,739 м



Как найти скорость

$$V_{\text{по теч.}} = V_{\text{соб.}} + V_{\text{теч.}}$$

$$V_{\text{пр. теч.}} = V_{\text{соб.}} - V_{\text{теч.}}$$

$$V_{\text{соб.}} = V_{\text{пр теч.}} + V_{\text{теч.}}$$

$$V_{\text{соб.}} = V_{\text{по теч.}} - V_{\text{теч.}}$$

2. Против течения

3. Собственную

$$V_{\text{теч.}} = V_{\text{по теч.}} - V_{\text{соб.}}$$

4. Течения



4. Заполните таблицу

А – средний				
	Скорость течения	Скорость собственная	Скорость по течению	Скорость против течения
1	2,7 км/час	*** км/час	*** км/час	26,3 км/час
2	*** км/час	30,5 км/час	*** км/час	27,6 км/час
В – сложный				
	Скорость течения	Скорость собственная	Скорость по течению	Скорость против течения
1	3,09 км/час	*** км/час	35,1 км/час	*** км/час
2	*** км/час	42,1 км/час	46,7 км/час	*** км/час
С – легкий				
	Скорость течения	Скорость собственная	Скорость по течению	Скорость против течения
1	4,3 км/час	13,6 км/час	*** км/час	*** км/час
2	2,8 км/час	23,9 км/час	*** км/час	*** км/час

Найдите скорость

4. Заполните таблицу

А – средний				
	Скорость течения	Скорость собственная	Скорость по течению	Скорость против течения
1	2,7 км/час	29 км/час	31.7 км/час	26,3 км/час
2	2.9 км/час	30,5 км/час	33.4 км/час	27,6 км/час
В – сложный				
	Скорость течения	Скорость собственная	Скорость по течению	Скорость против течения
1	3,09 км/час	32.01 км/час	35,1 км/час	28.92 км/час
2	4.6 км/час	42,1 км/час	46,7 км/час	37.5 км/час
С – легкий				
	Скорость течения	Скорость собственная	Скорость по течению	Скорость против течения
1	4,3 км/час	13,6 км/час	17.9 км/час	9.3 км/час
2	23,9 км/час	2,8 км/час	26.7 км/час	21.1 км/час

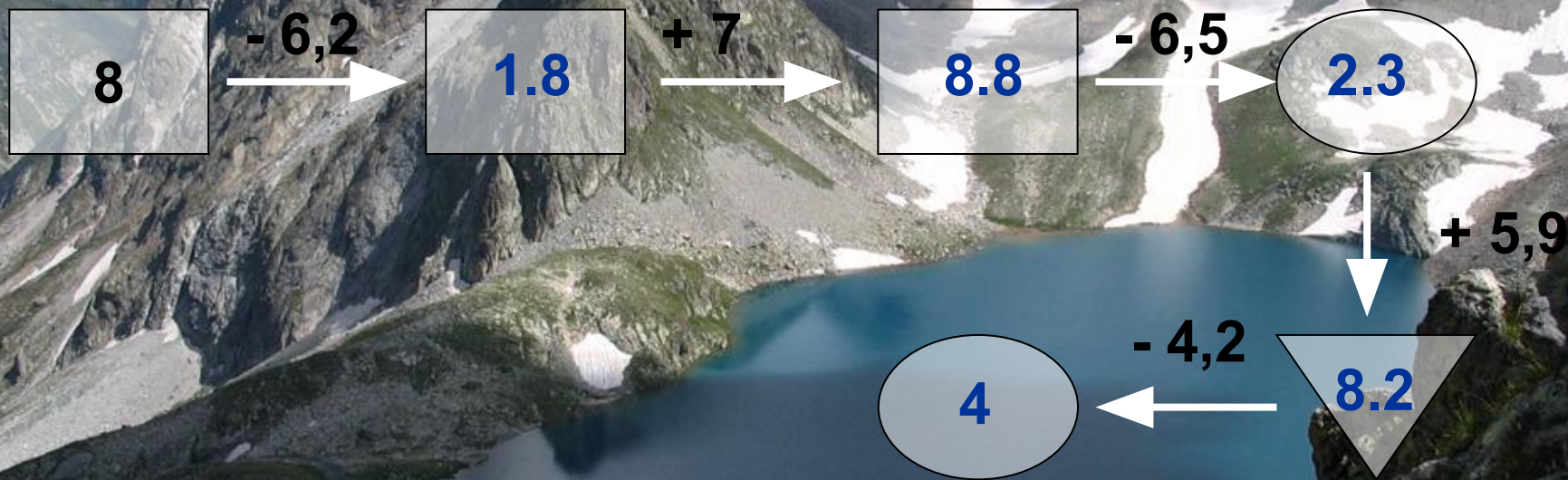
Ответ.

9,404 < 9,446

4,806 < 5,933

7,040 = 7,040

6. Какое млекопитающее ранее обитало в горах Кавказа?



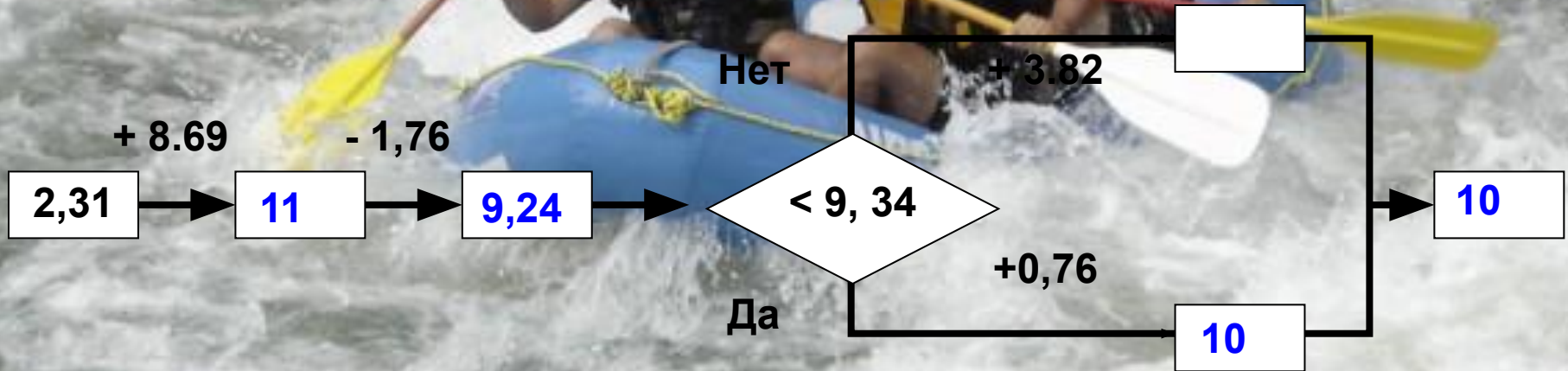
4 – Ирбис 10 – Енот 8 – Лев



7. Географическая справка

Растительность Архызского района очень разнообразна. Здесь насчитывается более 140 видов древесных и кустарниковых пород. В верховьях Кизгыча сохранился уникальный участок пихтового леса. Кизгычские пихты достигают 60 метров высоты, полутора метров в обхвате. Отдельные экземпляры доживают до 700 лет.

Лодка по течению реки Кубань от п. Архыз до ст. Зеленчукской проплывает за 3 ч. Решив блоксхему, вы узнаете скорость течения в верховьях реки



$V = 10$ м/с сбивает с ног , даже если глубина по колено.
Кубань имеет длину 870 км, с притоками 906 км.
Величавый Эльбрус дает ей начало, до г. Черкесска река течет бурно, в нашем городе скорость реки достигает 3 км/ч, впадает Кубань в Азовское море.



8. Самостоятельная работа

I Вариант


1. Один из притоков Кубани река Зеленчук. Скорость течения Зеленчука 2,47 км/ч. Скорость лодки 5,04 км/ч. Найти скорость по течению и против течения?
2. Озеро Загедан имеет наибольшую глубину 22,3 м. Чему равна глубина озера Кель-Баши, если оно глубже на 1,2 м?
3. Вычисли: $3,253 + 1,19 - 1,75 + 7 =$

II Вариант

1. Длина реки Кубань равна 869,5 км, а длина реки Зеленчук меньше на 711,3 км. Чему равна длина реки Зеленчук?
2. Расстояние от п. Архыз до ст. Зеленчукская равно 40,87 км, а от ст. Зеленчукская до г. Невинномысска на 78,3 км больше. Чему равно расстояние от п. Архыз до г. Невинномысска ?
3. Вычисли: $5,256 - 1,31 + 1,25 - 2 =$

ЗАЩИТИМ

Чистоту Кавказских гор



Взрослые и дети!
Природу берегите.
К её богатым недрам
Рук жадных не тяните.
Заботою и лаской
Её вы одарите
Она ответит тем же.
Вы только посмотрите:
Кругом поля бескрайние,
И родники холодные,
Леса дарами щедрые,
Озёра с гладью водною.
Всё это подарила нам
Матушка-природа.
Так будем же её беречь
Всегда
И год за годом.

