

Математика вокруг нас

Разминка ума

УСТНАЯ РАБОТА

$$1) \frac{4,8}{0,4} = 12$$

$$2) 0,9 * (-10)^2 - 120 = -30$$

$$3) \frac{17}{4*5} = 0,85$$

$$4) 3,4 + 8,6 - 1,7 = 10,3$$

$$5) 1 + \frac{3}{2} = 2,5$$

$$6) \frac{8,7}{2,9} = 3$$

$$7) \frac{1}{2} + \frac{4}{8} = 1$$

Лист самоконтроля

Этап	Количество верных ответов
I	
II	
III	
IV	
V*	
Оценка	



● МОСКВА
● Казань

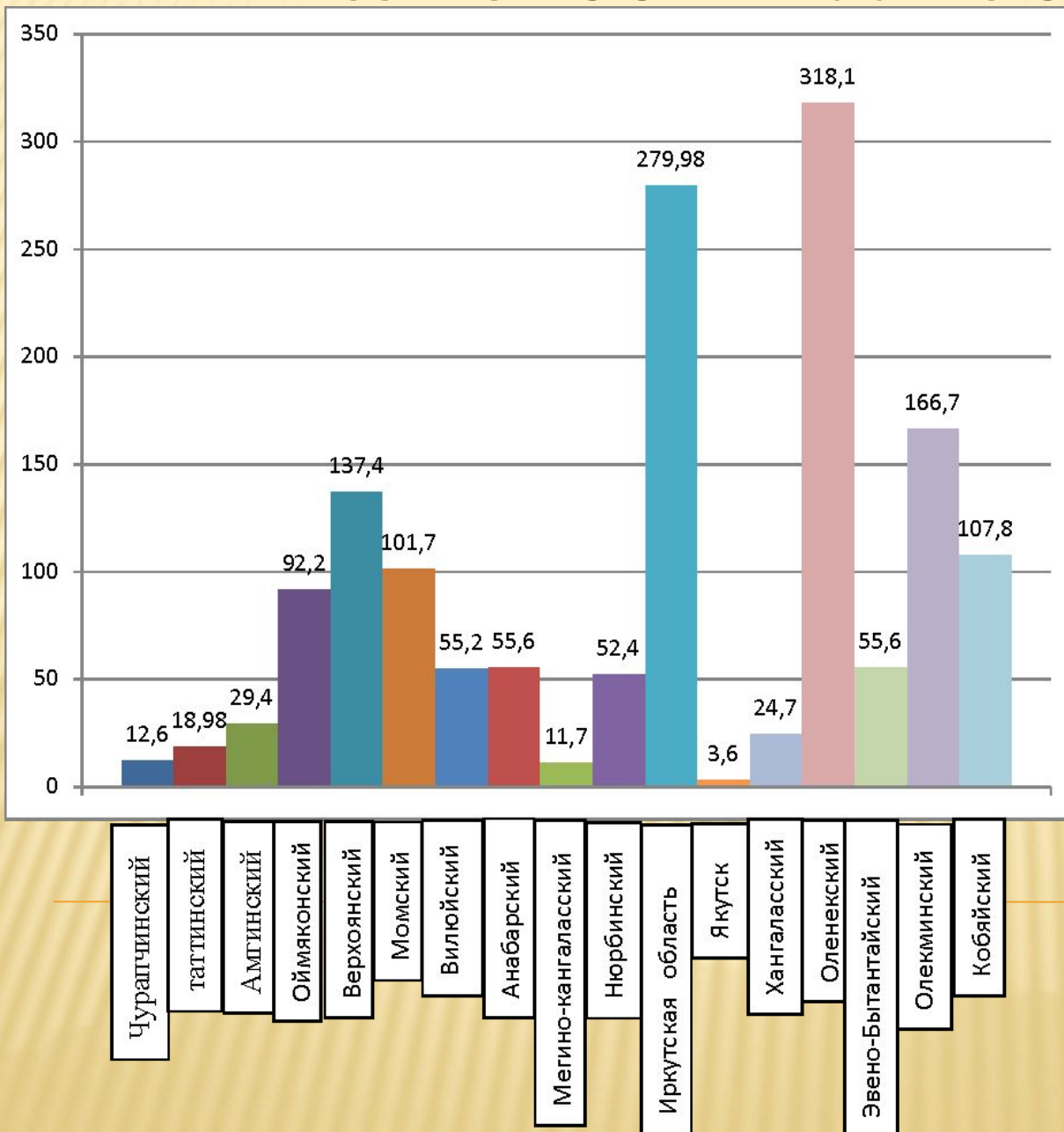
Населённые пункты
 Столицы Российской Федерации
 Столицы республик, центры краёв, областей, автономных округов,

Границы
 государственные
 — — — — —
 полных владений
 Российской Федерации

ЦИФРАМИ НА КАРТЕ
 ОБОЗНАЧЕНЫ
 СУБЪЕКТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ:
 1 Республика Мордовия
 2 Нижегородская область



Площадь территории улусов РС(Я) и Иркутской области



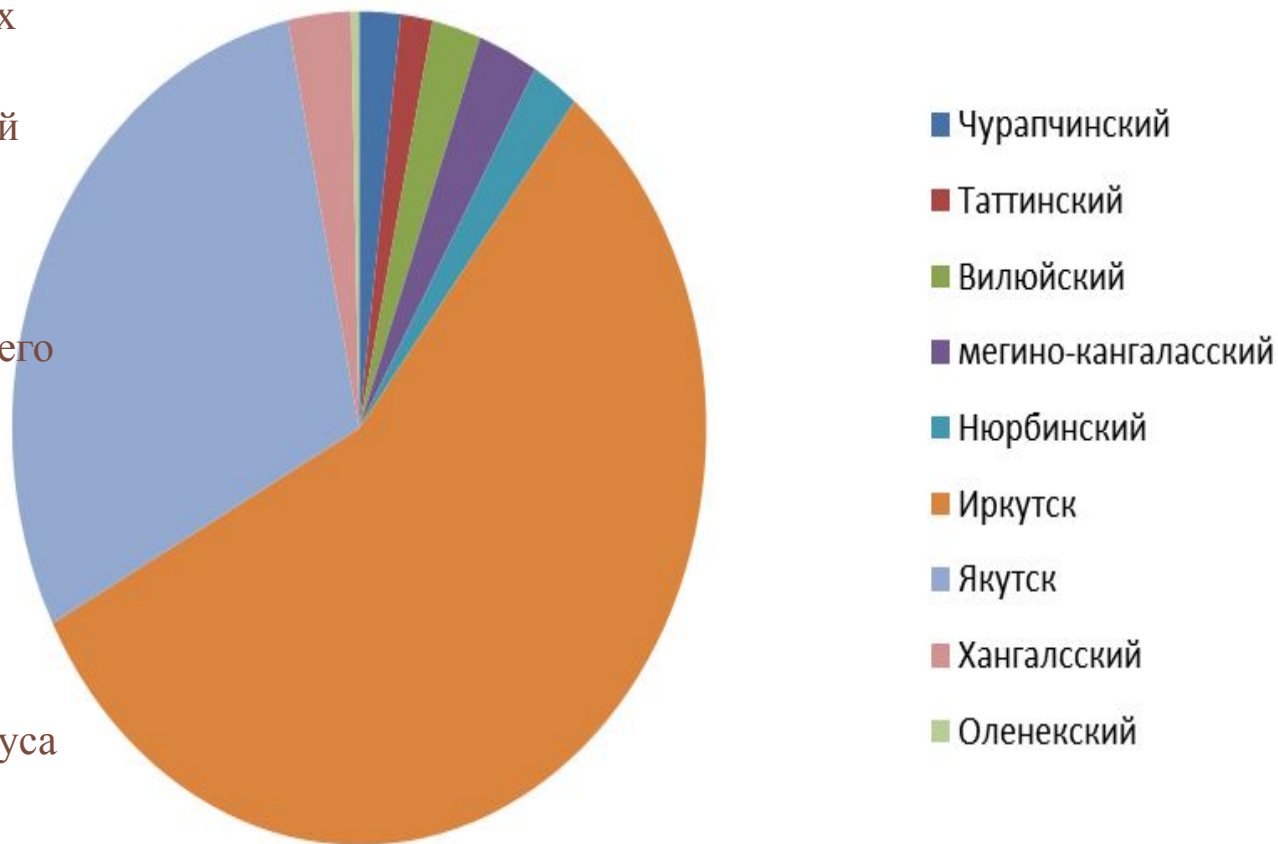
Задача 1) Определите по диаграмме какое место занимает Оймяконский улус?

Задача 2) Примерно во сколько раз площадь Нюрбинского улуса больше Иркутской области?

Задача 3) Придумайте задачу по этой диаграмме и решите ее.

Численность населения некоторых улусов Якутии и города Иркутск

население



Задача 4. На диаграмме представлена численность населения некоторых улусов и Иркутской области.

Какие из следующих утверждений неверны?

1). Численность населения города Иркутска превышает 50% от общего числа населения

2). Численность города Якутска меньше 25% от общего числа населения

3). Численность Хангаласского улуса больше, чем Нюрбинский улус

4). Численность Чурапчинского улуса меньше, чем Таттинский улус

Ответ

ы

Задача 1	Задача 2	Задача 3	Задача 4
7	5		24

Лист самоконтроля

Этап	Количество верных ответов
I	
II	
III	
IV	
V*	
Оценка	

Количество учащихся 9 «а», 9 «б», 9 «в» класса за 2018-2019 уч.г.

Чурапчинский	37
Татгинский	2
Амгинский	1
Оймяконский	1
Верхоянский	1
Момский	1
Виллюйский	4
Анабарский	1
Мегино-кангаласский	2
Нюрбинский	2
Иркутская область	1
Якутск	1
Кангаласский	1
Оленекский	2
Эвено-бытантайский	1
Олекминский	1
Кобяйский	1

- **Задача 1. Сколько процентов составляют ученики Виллюйского улуса в 9 классе? Ответ округлите до целых.**
- **Задача 2. Сколько процентов составляют ученики другого региона России в 9 классе нашей школы? Ответ округлите до сотых.**

Национальность нашей школы

Долган	6
Эвен	10
Эвенк	17
Русский	2
Украинка	2
Бурят	1
Корейнка	1
Саха	
Всего	454

- **Задача 3.**
- **а) Найти сколько процентов составляют наибольшее и наименьшее национальности (ответ округлите до десятых)**
- **б) Найти разность между ними**

Ответ

Задача 1	Задача 2	Задача 3а	Задача 3б
7%	1,67%	0,2% и 98%	97,8%

Thank you
Спасибо
Махтал!