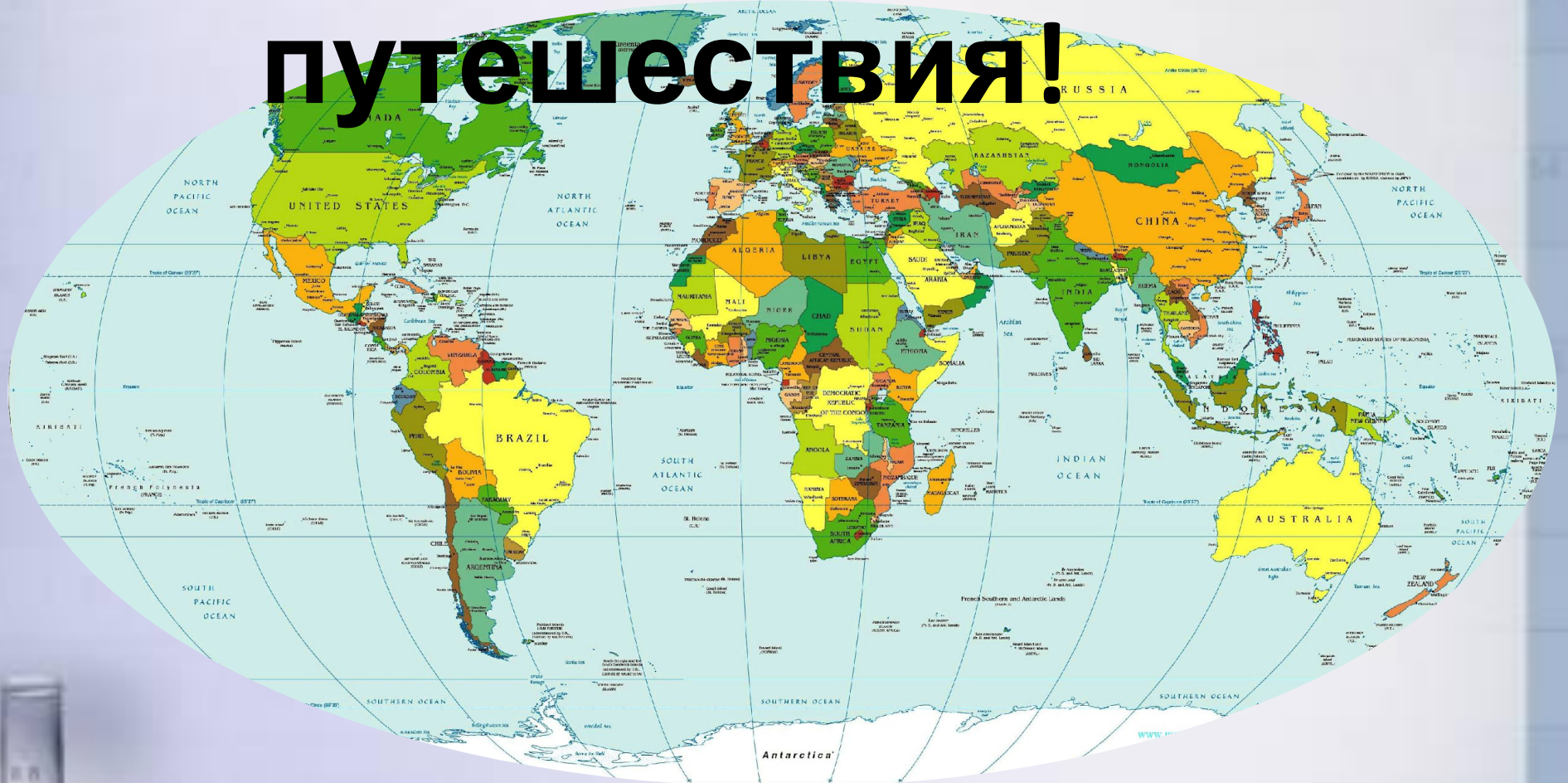


**Превращения в нашей
жизни:
физические и химические**



Проложим маршрут путешествия!





Испытание 1.

**На координатной плоскости
расположите точки с
координатами,
которые соответствуют адресу
химического элемента
в периодической системе.
По оси X откладываем №
периода,
по оси Y – № группы.**





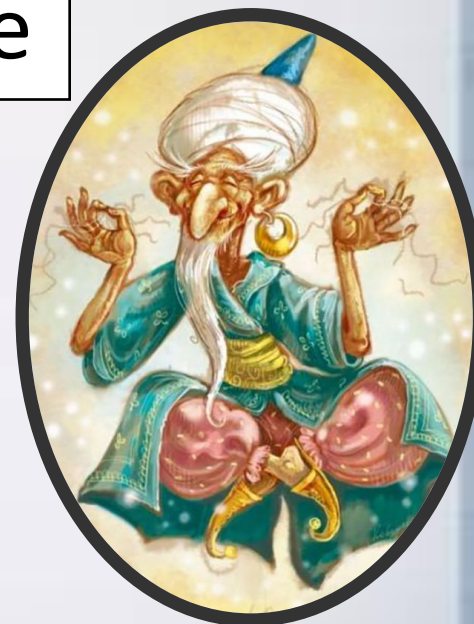
1. Be
2. S
3. Ar
4. Xe
5. Te
6. Ba
7. Be

1. Mg
2. Ga
3. Kr
4. Rn
5. Tl
6. Ra
7. Mg

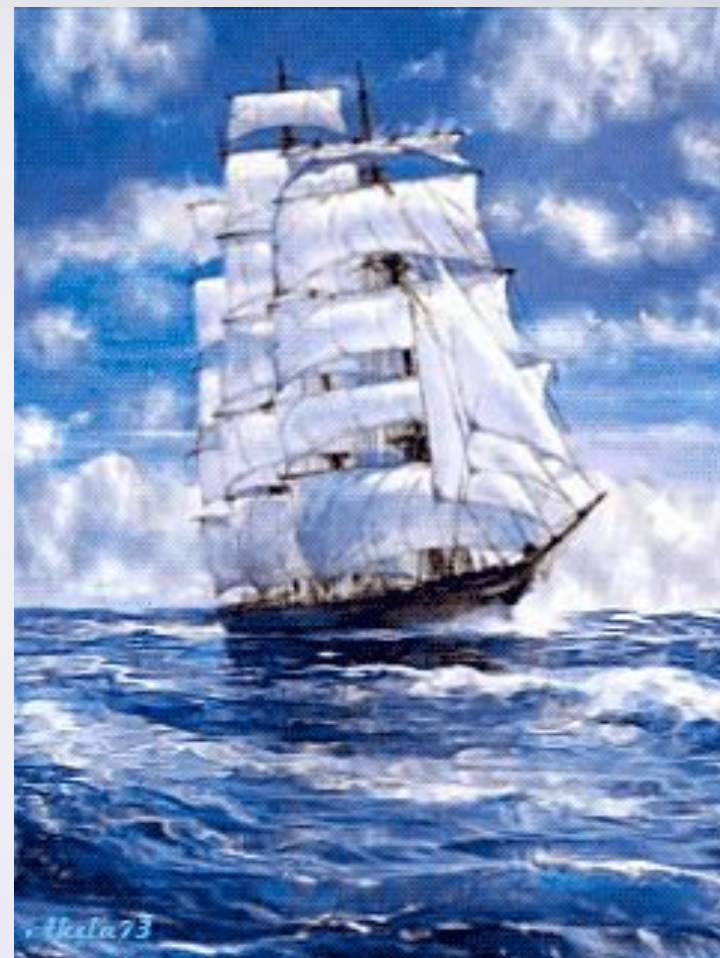
1. Ca
2. Se
3. Ne
4. Mt
5. Te
6. Rb
7. Ca

1. Be
2. Ne
3. Mt
4. At
5. Ba
6. Be

*Приобрести
талисман!*



Кто больше
придумает
способов
получить
питьевую воду.



Путь долгий,
запасы воды подошли к
концу.

Что делать?!





Причалили к городу, решили купить
воду.

А в городе загадывают загадки



Какой сосуд выбрать?
Только в одном из них
ВОДА!



Индикатор	Окраска индикатора в среде		
	<u>нейтральной</u>	<u>кислой</u>	<u>щелочной</u>
<u>Лакмус</u>	фиолетовый	розовый	синий
<u>Метилоранж</u>	оранжевый	красный	желтый
<u>Фенолфталеин</u>	бесцветный		малиновый





ВОДА!
Запасы пополнены!
Можно отплывать к новым берегам...

