

# *Развитие нестандартного мышления*

«Мышление более интересно, чем  
знание».

И.В.Гёте

**Мышление — это познавательная деятельность человека. «Я мыслю, следовательно, я существую», - утверждал Декарт.**

### **Виды мышления:**

- **Логическое**
- **Панорамное**
- **Комбинаторное**
- **Нестандартное**

Развитие нестандартного мышления  
помогает справляться с решением  
большинства олимпиадных,  
конкурсных и исследовательских  
задач не только в области географии,  
но и других дисциплин.

# Принципы нестандартного мышления:

- подумай то же самое, но иначе;
- «Нельзя выкопать яму в другом месте, копая одну и ту же яму глубже»;
- взаимосвязь нестандартного мышления с восприятием.



Что здесь изображено?

Нестандартное мышление -  
**оригинальное, вызывающее**  
**удивление, идущее вразрез**  
**общепринятому мнению .**

Нестандартное мышление необходимо  
развивать.

Эффективный метод развития  
способности нестандартно мыслить  
— *решение ситуационных задач-  
загадок.*

# Задачи на нестандартное мышление.

1. О Д Т Ч П Ш С В Д Д

Что может означать эта последовательность букв?

Ответ: один, два, три, четыре...





2. Бежит человек, а за ним толпа. "Не видеть вам золота!" - кричит он и стреляет.



**Ответ: Соревнования по биатлону**

3. Стоит "это". Идет мимо "этого" старуха и говорит: "Баба-Яга". Идет солдат, смотрит и говорит: "Наполеон!". Идет девушка, посмотрела и говорит: "Василиса Прекрасная!"  
Что "это"?

**Ответ: Зеркало**



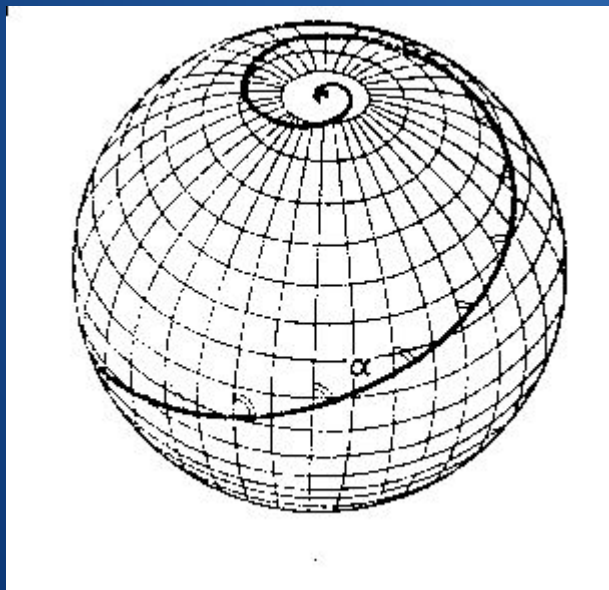
4. Изначально это слово состоит из 10 букв, но оно вполне записывается тремя буквами. Ранее записывали пятью буквами, а теперь - шестью. О чем речь?



**Ответ:**  
**Изначально - 10 букв**  
**Оно - 3 буквы**  
**Ранее - 5 букв**  
**Теперь - 6 букв**

5. Куда попадет человек, если все время будет двигаться на северо-восток?

**Ответ: на Северный  
полюс**



6 . Французская мудрость гласит: завтракай как король, обедай как X и ужинай как Y. Какие слова заменены на X и Y?

**Ответ: Принц и  
нищий**



## 7. Буквы

о р ф

г п д

л и ?



Какой буквы не хватает?

Ответ: буквы М

## 8. Кому посвящено это стихотворение?

С доверчивостью юной гимназистки  
Она фантомы оживляла и химеры,  
Добавив хмари на цвета  
евангелистские  
И безразмерности в античные  
размеры.

Ответ: Марине Цветаевой.



У Гёте однажды спросили: «*Что  
устаревает быстрее всего?*»

Великий поэт ответил: «**Благодарность**».