

• Ответы

Тектонические плиты

Основной

• Что генерирует конвекцию?

**A – тепло**

B – гравитация

C – круговое движение Земли

D – трение

• Выберите неправильный вариант: Плиты

A – отдаляются друг от друга

B – сталкиваются друг с другом

C – движутся вдоль друг друга

**D – неподвижны**

• Плиты, движущиеся вдоль друг друга, образуют

A – конструктивную границу

B – зону субдукции

C – границу столкновения

**D – консервативную границу**

• Отдаляющиеся плиты формируют

**A – консервативную границу**

B – деструктивную границу

C – границу столкновения

D – разлом

Углубленный

• Что вызывает движение плит?

**A – конвекционные потоки**

B – вулканы

C – сейсмическая активность

D – трение

• На конструктивных границах плит плиты

**A – расходятся**

B – сходятся

C – движутся вдоль друг друга

D – остаются неподвижными

• Две континентальные плиты, движущиеся к друг другу, формируют

**A – горы**

B – впадины

C – океанические хребты

D – островные дуги

• Субдукция происходит, когда

A – континентальные плиты залегают под континентальные плиты

**B – океанические плиты залегают под континентальные плиты**

C – океанические плиты залегают под океанические плиты

D – океанические плиты скользят вдоль океанических плит

## Структура Земли

### Основной

• Сколько отдельных слоев выделяют внутри Земли?

A – 2

B – 3

**C – 4**

D – 7

• Внешний слой Земли называется

A – оболочка

**B – кора**

C – мантия

D – ядро

• Самая горячая область Земли

A – кора

B – мантия

C – вулканы

**D – ядро**

• Расплавленная порода известна как

A – мантия

**B – магма**

C – магнит

D – слоистые отложения углекислого кальция

### Углубленный

• Что наилучшим образом описывает природу ядра?

**A – твердое внутреннее/ внешнее жидкое**

B – твердое внутреннее/ внешнее твердое

C – внутреннее жидкое/ твердое внешнее

D – внутреннее жидкое/ жидкое внешнее

• Внутреннее ядро состоит из

**A – железа и никеля**

B – магния и железа

C – магния и никеля

D – только никеля

• Что из перечисленного не является названием плиты?

A – Евразийская

**B – Арктическая**

C – Северо-Американская

D – Индо-Австралийская

• На стыках каких двух плит находится Исландия?

A – Евразийской и Индо-Австралийской

**B – Евразийской и Северо-Американской**

C – Индо-Австралийской и Северо-Американской

D – Евразийской и Арктической