**КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА №2**

**Всего можно набрать 50 баллов**

**ОТВЕТЫ ПРИСЫЛАЙТЕ ПО АДРЕСУ:**

**246019, г. Гомель, ул. Советская 104, ауд. 4-27**

**(кафедра геологии и географии)**

**и по e-mail:**

[**YOUNG-GEOLOGIST@MAIL.RU**](mailto:YOUNG-GEOLOGIST@MAIL.RU)

***1 Определите ископаемые организмы:***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Файл:Ихтиорнис.jpg | http://www.tepid.ru/images/brontosaurus-2.jpg | http://s019.radikal.ru/i644/1301/13/edd23a663673.jpg |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

**5 баллов**

***1 Определите геологический возраст морского бассейна по его обитателям (укажите организмы обитавшие в море):***



**20 баллов**

***3 Поразмышляйте:***

Древний китаец Чжан Хен построил такой прибор: массивный металлический цилиндр опирался на 8 рычагов, рычаги выталкивали шарики из чашек, сделанных в виде голов зверей, шарики падали на тарелочки в виде лягушек. Для чего служил этот прибор?

**5 баллов**

***4 Внимательно прочитайте список минералов:***Альбит, олигоклаз, андезин, лабрадор, санидин, битовнит, анортит.  
Какой из этих минералов относится к калиево-натриевым полевым шпатам?

Остальные - это... ?

**5 баллов**

***5* Разделите следующие морские биогенные осадки по химическому составу:**

|  |  |
| --- | --- |
| Типы осадков | Химический состав |
| 1. диатомовые | А. карбонатные |
| 2. кокколитофоридовые | Б. Кремнистые |
| 3. фораминиферовые |  |
| 4. радиоляриевые |  |
| 5. коралловые |  |

**15 баллов**

ЖЕЛАЕМ УДАЧИ!!!