**Школьный тур олимпиады**

**по географии для 6 класса.**

2013-2014 учебный год

**Задание №1.**

**1.**Какие утверждения верны:

1. На Земле 5 материков.

2. Самый маленький материк – Антарктида.

3. Евразия – самый большой материк.

4. Нил- самая длинная река Евразии.

5. Миссисипи – самая длинная река планеты.

6. Африка – самый жаркий материк.

7. Самая высокая вершина планеты – Килиманджаро.

8. Самое глубокое озеро на Земле – Байкал.

9. Самый большой остров в мире – Гренландия

10. Гора Джомолунгма ( Эверест)-находится в Евразии.

**Задание №2**

Тесты:

1.Первым предположил, что Земля имеет форму шара:

*а. Аристотель б. Пифагор в. Птолемей*

2. Первое кругосветное путешествие совершила экспедиция**:**

*а. Христофора Колумба б. Фернана Магеллана в. Васко да Гамма*

3. Распределите материки по мере уменьшения их размеров:

*1. Южная Америка 2. Евразия 3. Африка*

*4. Австралия 5. Северная Америка 6. Антарктида*

4. Расположите объекты по их географическому положению с запада на восток:

*А. пустыня Сахара Б.Атлантический океан В. г. Анды Г. о. Новая Зеландия*

5. Нулевой меридиан проходит через город **:**

*А. Лондон Б.Париж В. Берлин Г. Москва*

6. Восточную окраину материка Евразия омывает :

*А. Индийский океан Б. Тихий океан В. Атлантический океан Г. Северный Ледовитый океан*

7. Какое кругосветное путешествие короче :

*А. по экватору Б. 10 с.ш. В. 50 с.ш. Г. 70 с.ш.*

**Задание № 3.**

Расположите карты по степени укрупнения их масштаба :

*А. 1: 200 000 Б. 1:100 000 В. 1:500 0000 Г. 1:1000 0000*

**Задание № 4.**

Пункты А и В находятся в восточном полушарии. Пункт А на 20-м, а пункт В на 40- м меридиане. Какой из них расположен западнее.

**Задание №5 Географическая задача.**

Поспорили бурильщик- нефтяник, аквалангист, полярник и пингвин – кто ближе к центру Земли?

Аквалангист говорит: « Я сяду в батискаф и спущусь в Марианскую впадину, ее глубина 11022 м и окажусь ближе к центру Земли»

Полярник говорит: « Я приеду на северный полюс и буду ближе всех к центру Земли».

Бурильщик: « Я пробурю скважину на глубину14 км. и буду ближе всех к центру Земли».

Пингвин, ничего не говорит, он просто живет в Антарктиде.

Известно, что высота материка Антарктида 3км+ высота ледового щита 3-4 км.

Расположите героев задачи по мере возрастания расстояния до центра Земли.

**Школьный тур олимпиады**

**по географии в 6 классе.**

**2013-2014 уч. год.**

**Ответы.**

**Задание №1.**

3,6,8,9, 10. (верное утверждение 1 балл -- мах 5баллов)

**Задание №2**.( правильный ответ 1 балл – мах 7 баллов)

1. Б – Пифагор

2. Б – Ф. Магеллан

3. 235164

4. ВАБГ

5. А – Лондон

6. Б – Тихий океан

7. Г – 70 с.ш.

**Задание №3** ( мах- 8баллов, по 1 баллу за правильный перевод в именованный масштаб, по 1баллу за правильное распределение)

ГВАБ

т.к., А. в 1см- 2км, Б. в 1 см. -1 км, В. В 1 см- 50 км, Г. В 1 см- 100км

**Задание №4.** (2балла)

Пункт «А»-западнее.

**Задание №5**.(8баллов)

Ближе всех - полярник-(6357 км- полярный радиус); затем – бурильщик ( 6375( средний радиус)-14=6361км.); пингвин (6357+3+4=6364км);аквалангист (6378( экваториальный радиус) -11=6367км)

**Итого – 30 баллов.**