

Приложения

Приложение №1

Контрольно-измерительные материалы (для оценки метапредметных результатов)

1.Прочитай.

ТЕКСТ № 1

Всем живым организмам необходимы минеральные соли. Корни растений всасывают содержащиеся в почве растворы минеральных солей. Человек и животные получают их вместе с пищей или напитками. Какие же соли необходимы человеку для поддержания здоровья?

Кровь человека красная, потому что в ней есть специальное вещество гемоглобин, содержащее соли железа. При недостатке железа в пище существует риск возникновения малокровия. Кости человека содержат соли кальция, а недостаток кальция может привести к разрушению зубов или плохому развитию скелета. А вот недостаток в организме солей магния может стать причиной ухудшения работы кишечника.

При нормальном питании организм, как правило, получает достаточное количество различных минеральных солей. А вот поваренную соль постоянно необходимо добавлять в пищу.

ТЕКСТ № 2

Овощи и фрукты ежедневно должны быть на нашем столе. Но иногда безобидное румяное яблочко или аппетитная веточка винограда могут быть опасными! Если при выращивании растений в почву вносят излишки азотных удобрений, то в ней повышается содержание вредных для здоровья минеральных солей – нитратов.

У свеклы нитраты скапливаются, в основном, в верхней части корнеплода, у моркови – в центральной желтой части, а у капусты – в кочерыжке.

Оказавшись в организме человека, нитраты могут нарушать работу кровеносной системы. Они способствуют развитию вредных кишечных микроорганизмов, которые выделяют в организм человека ядовитые вещества.

2.Выбери правильное название к Тексту №2.

Овощи и фрукты.

Польза нитратов.

Вредные нитраты.

3.Используя информацию Текста №1, заполни таблицу.

Нарушения в организме при недостатке минеральных солей	Какие минеральные соли необходимы при данном нарушении?
1. Плохое развитие скелета	
2.	Соли магния
3. Разрушение зубов	
4.	

5. Дополни предложение. Обведи цифру рядом с выбранным тобой словом.

Кровь человека красного цвета, так как в ней есть специальное вещество, содержащее соли ...

- 1) калия;
- 2) кальция;
- 3) железа;
- 4) магния.

6. Найди ответы на вопросы и запиши их.

Какую соль необходимо добавлять в пищу? _____

Чем вредны нитраты для организма человека? _____

7. Дополни план Текста №2.

План.

- 1) Вредные нитраты.
- 2) _____ .
- 3) Нитраты в организме человека.

Приложение №2

ВПР Окружающий мир Задание 3.

Вариант 1-4

Евразия – это самый большой материк на нашей планете. Он находится в Северном полушарии Земли.

Австралия – это самый маленький материк на нашей планете. Он находится в Южном полушарии Земли.

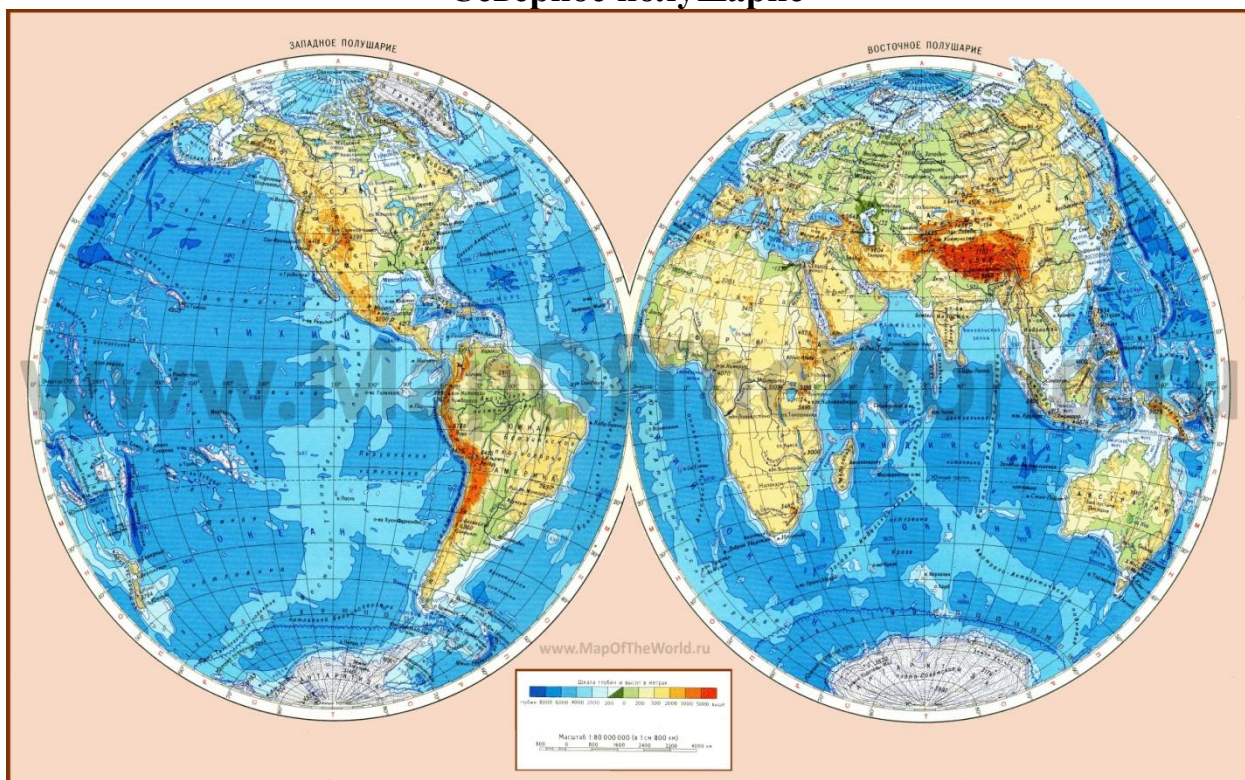
Северная Америка – этот материк полностью находится выше экватора, Атлантический океан омывает его с Востока.

Африка – этот материк разделён экватором на две почти равные по протяжённости части, Атлантический океан омывает его с Запада.

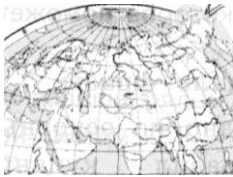


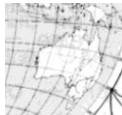







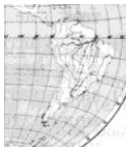
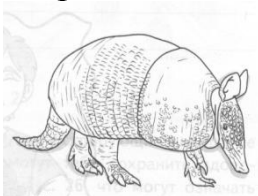



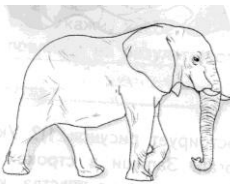




Южная Америка - несмотря на название, часть этого материка находится в Северном полушарии.

Антарктида - несмотря на то, что этот материк самый южный на Земле, он самый холодный на нашей планете.

Северное полушарие



Южное полушарие

<p>Евразия</p> 	<p>амурский тигр</p> 	<p>дуб</p> 	
<p>Австралия</p> 	<p>коала</p> 	<p>панда</p> 	<p>кенгуру</p> 
<p>Северная Америка</p> 	<p>бизон</p> 	<p>бобр</p> 	<p>дуб</p> 
<p>Южная Америка</p> 	<p>броненосец</p> 	<p>пеликан</p> 	
<p>Африка</p> 	<p>жираф</p> 	<p>слон</p> 	<p>баобаб</p> 
<p>Антарктида</p> 	<p>тюлень</p> 	<p>пингвин</p> 	

--	--	--	--