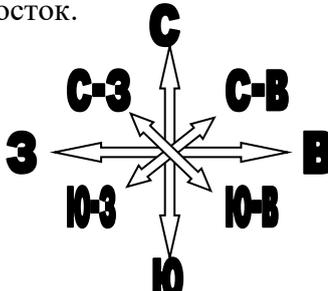
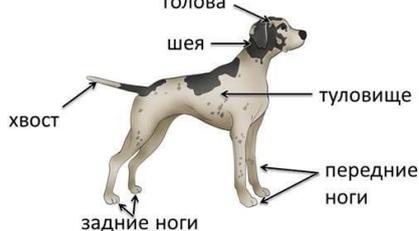


Образовательный минимум окружающему миру

3 класс

I четверть

1	Что такое окружающая среда? Что такое экология?	Окружающая среда - это всё, что нас окружает. Экология - это наука о взаимодействии живых существ с окружающей средой.
2	Что такое горизонт? Что такое линия горизонта?	Горизонт - видимое вокруг нас пространство. Линия горизонта – это воображаемая линия, в которой, как нам кажется, земля или вода сливается с небом.
3	Назови основные стороны горизонта. Какие промежуточные стороны горизонта ты знаешь?	Север, юг, запад, восток. Северо-запад, северо-восток, юго-запад, юго-восток. 
4	Назови свойства воды и три состояния воды.	Свойства воды: 1. текучесть; 2. прозрачность; 3. не имеет цвета; 4. не имеет запаха; 5. не имеет вкуса; 6. может растворять некоторые вещества. Вода в природе встречается в трёх состояниях: жидком, газообразном (пар, туман) и твёрдом (лёд, снег, град, иней).
5	Объясни, как происходит круговорот воды в природе.	Под действием солнца вода из водоёмов испаряется и поднимается вверх. Из пара образуются облака. Когда капельки пара соединяются и становятся тяжёлыми, они падают на землю в виде дождя.
II четверть		
1	Что такое горные породы и почва?	Речная и морская галька, песок, глина, известняк, гранит, базальт, каменный уголь – это горные породы. Они залегают в земле большими массами. Из горных пород сложены равнины, дно водоёмов, вся твёрдая часть земли. Почва — это верхний плодородный слой земли.
2	Перечисли четыре царства живой природы	Царство животных, царство растений, царство грибов, царство бактерий.

3	<p>Расскажи о строении растений. Подпиши части растений.</p>	
4	<p>Условия для размножения и развития растений. Как происходит развитие растения из семени.</p>	<p>Для прорастания и развития растения из семени необходимы влага, тепло, воздух, свет, минеральные вещества. Развитие растения из семени: Первая фаза – семечко. Вторая фаза- появляется корешок с проростком. Третья фаза – стебелёк и два листочка. Четвёртая - стебель удлиняется, число листочков увеличивается. Пятая фаза – взрослое растение с цветами и плодами.</p>
III четверть		
1	<p>Расскажи о внешнем строении тела животных.</p>	
2	<p>Что такое грибы и бактерии? Вспомни строение гриба</p>	<p>Грибы – это особая группа организмов, которые имеют признаки животных и растений. Строение гриба: шляпка, ножка, грибница. Бактерии — это очень маленькие живые существа.</p>
3	<p>Расскажи о строении тела человека.</p>	<p>К внешнему строению человека относятся следующие части тела: голова, шея, туловище, на котором находится грудь, живот, спина; верхние конечности (руки) и нижние конечности (ноги). Внутренние органы: мозг, лёгкие, сердце, желудок, почки, кишечник, печень.</p>
4	<p>Какую работу в организме выполняют мышцы?</p>	<p>Мышцы обеспечивают движение разных частей тела человека.</p>
5	<p>Какие системы органов и органы чувств человека ты знаешь?</p>	<p>Система органов человека: опорно-двигательная система, пищеварительная система, дыхательная система, кровеносная система, нервная система. Органы чувств: зрение, слух, вкус, обоняние, осязание.</p>
IV четверть		
1	<p>Как называется наша страна? Назови её столицу.</p>	<p>Российская Федерация. Столица России - город Москва.</p>
2	<p>Что такое государство?</p>	<p>Любое государство имеет свою территорию, государственные границы, столицу, свой герб, флаг, гимн, государственный язык (иногда их два или больше). В нашей стране государственный язык - русский.</p>

3	Кто является главой нашего государства? Назови президента РФ	Президент Российской Федерации Владимир Владимирович Путин.
4	Назови республику, в которой ты живёшь и её столицу. Назови нашего президента.	Республика Татарстан. Столица - город Казань. Президент Рустам Нургалиевич Миннеханов.