

Тематический комплект

День Земли



Международный день Матери-Земли 22 апреля



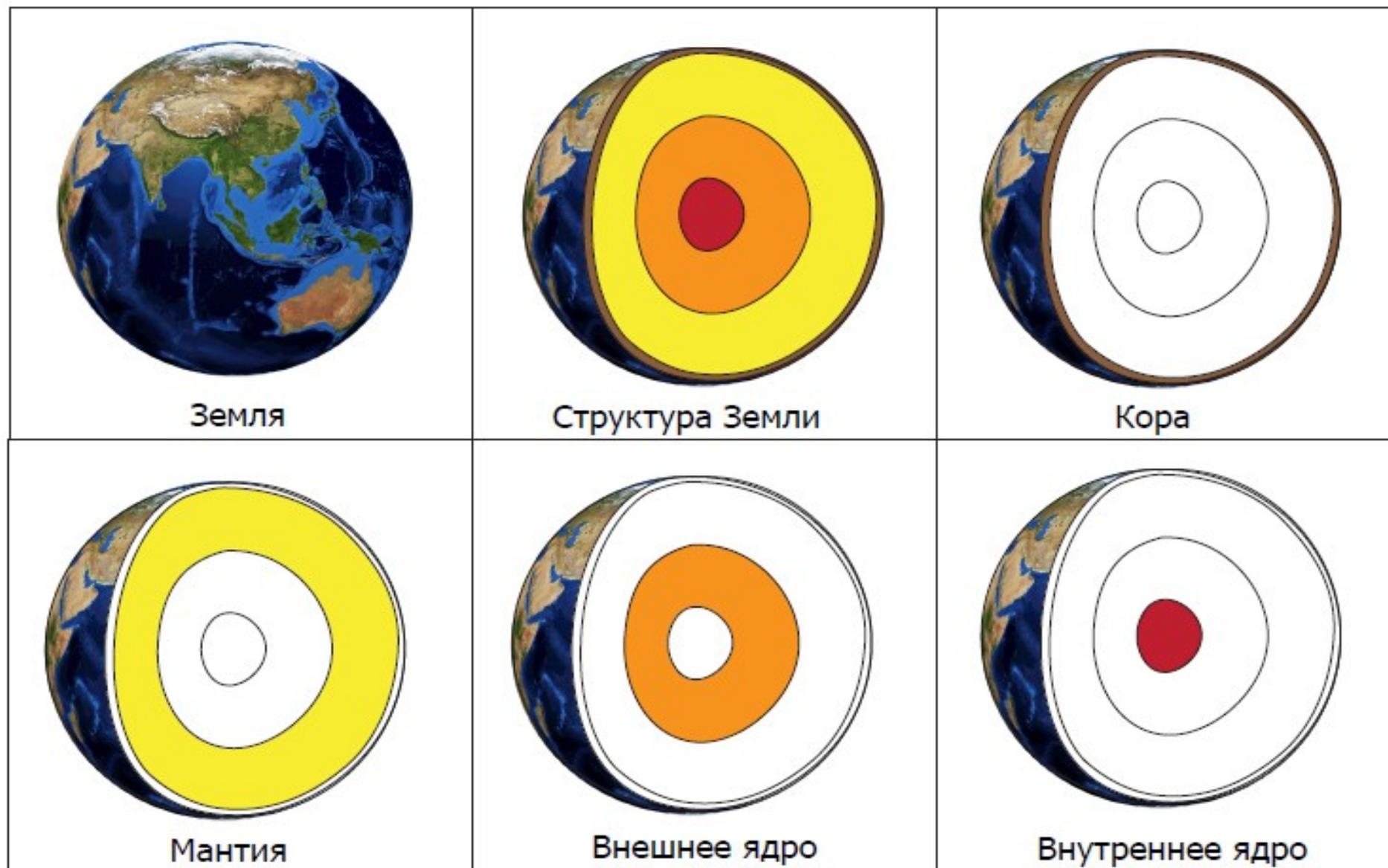
Дата отмечается, начиная с 2010 года, ежегодно 22 апреля. Установлен Генеральной Ассамблеей ООН в 2009-м году (резолюция № A/RES/63/278).

В резолюции отмечается, что термин «Мать-Земля» общепринят во многих странах, что он отражает зависимость между планетой, её экосистемами и человеком.

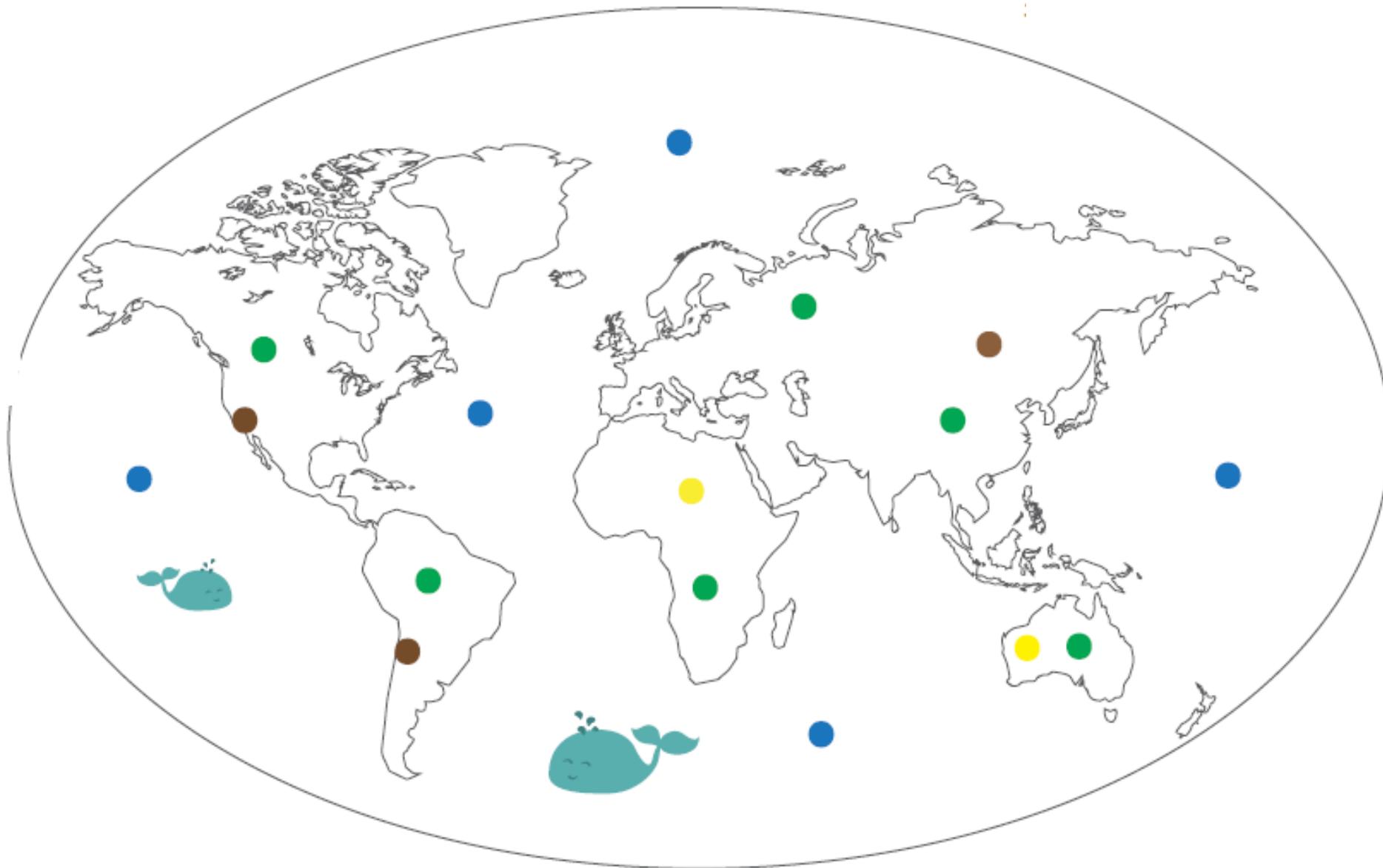
Цель праздника: обратить внимание человечества на хрупкость экосистемы Земли, и побудить их быть внимательнее к ней.

День Матери-Земли 22 апреля, как и День Земли, проводимый в День весеннего равноденствия, дает возможность каждому жителю во всех населенных уголках планеты выразить благодарность нашему большому общему дому. Ежегодно ученые стран мира собираются в этот день за круглым столом для обсуждения глобальных экологических проблем. В разных странах организуются самые разнообразные мероприятия и акции. Это конференции, выставки, закрытие автомобильного движения на оживленных улицах крупных городов, уборка территории и посадка деревьев. В России традиционно Международный день Земли считается днем общественных организаций, которые проводят в этот день различные экологические мероприятия и акции. В этот день все желающие могут принять участие в благоустройстве и озеленении своих дворов и улиц.

Какая же она, наша Земля? Подсчитано, что планете Земля примерно 4,5 миллиарда лет. Если вы захотите обойти вокруг Земли, шагая по экватору, то предстоит проделать путь длиной почти в 40010 километров. Расстояние от поверхности до центра равно 6378 километров. Причем, действительно твердые породы



Когда мы смотрим на физическую карту Земли, мы видим зеленый, синий, желтый, коричневый цвета. Так изображается рельеф планеты. Синий - вода (моря, реки, океаны, озёра), зелёный - равнины и низины, от жёлтого до темно-коричневого - горы (чем выше, тем темнее). Раскрась океаны синим цветом, а материки



Континент (материк) - крупный массив суши, окруженный водой. На сегодняшний день существует шесть материков: Евразия, Африка, Северная Америка, Южная Америка, Австралия и Антарктида и семь частей света (Европа, Азия, Африка, Северная Америка, Южная Америка, Австралия и Антарктида).



**Самые важные Жители нашей планеты - это зеленые растения!
Земля, лишенная растений, превратится в бесплодную, безжизненную пустыню, родители, этот длинный текст для вас.
Прочтите и расскажите ребенку о важной роли зеленых растений для нашей планеты.**

В природе:

Участвуют в образовании органических веществ. накапливают в продуктах фотосинтеза большое количество химической энергии.

Поддерживают необходимый для существования большинства организмов уровень кислорода в атмосфере.

Предотвращают накопление в атмосфере избытка углекислого газа

Играют ведущую роль в круговороте минеральных и органических веществ, что обеспечивает непрерывное существование жизни на Земле.

Растительность существенно влияет на климат, формирует температурный режим планеты: за счет значительного поглощения CO₂ произошло уменьшение парникового эффекта, снижение температуры до современного уровня.

Выделяемый растениями O₂ защищает биосферу от коротких ультрафиолетовых лучей, которые губительны для всего живого на Земле.

Растительность принимает активное участие в формировании почв.

Предотвращают эрозию почв, закрепляют овраги и горные склоны.

Обуславливают накопление воды на поверхности Земли, способствуют образованию болот, поддерживают полноводные реки.

Залежи полезных ископаемых - каменный и бурый уголь, сланцы, торф, которые образовались в результате фотосинтетической деятельности растений, служат человеку топливом.

В создании и поддержании климата (ослабление скорости ветра, зимней стужи, снижение жары). Способствует задержанию снега.

Очищает воздух от пыли и газов.

Имеет огромное значение как первичное трофическое звено в цепях питания.

Выделяют вещества (фитонциды), которые губительно влияют на болезнетворные бактерии.

В жизни человека:

Используются в пищу: хлебные злаки; овощи; плодовые растения; зерно-бобовые; масличные; сахаристые растения; кормовые травы на корм домашних животных Лекарственные растения.

Технические растения, используемые в промышленности как сырье: прядильные (волокнистые); дубильные растения; эфиромасличные; каучуконосные;

Растения, из которых получают краски:

Растения, у которых используется древесина как строительный материал, в целлюлозно-бумажной промышленности как топливо, искусственный шелк;

Растения как источник витаминов.

Эстетическое значение - они украшают нашу жизнь, приносят радость.

Защищают человека от индустриальных шумов.



Апликация Вырежьте листики с предыдущей страницы и приклейте к стеблю



Как ты можешь помочь нашей планете Земля?

Выключай воду
пока чистишь зубы



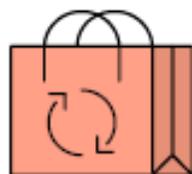
Не мусори!



Не выбрасывай еду



Выходя из комнаты,
гаси свет



Используй
вещи
много раз



Посади
дерево



Принимай душ
вместо ванны



Используй обе стороны
листа бумаги



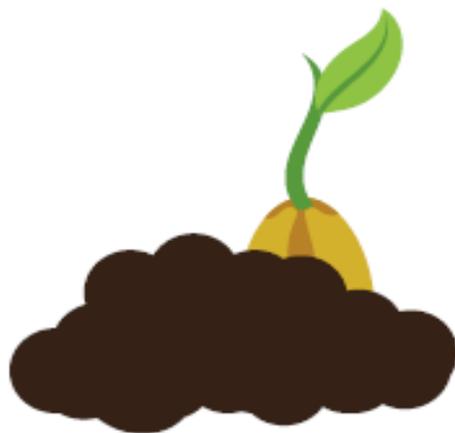
Больше ходи
пешком и
езди на велосипеде



Сдавай мусор
в переработку

Что сначала, что потом?

Вырежьте карточки и перемешайте. Попросите ребенка разложить карточки по порядку - что сначала, что потом



Наша планета - уникальна: воздух, вода, солнечное тепло и свет идеально подходят для жизни всего живого.



*Обведи планету
и её название
Раскрась!*

ЗЕМЛЯ

Найди лишнее

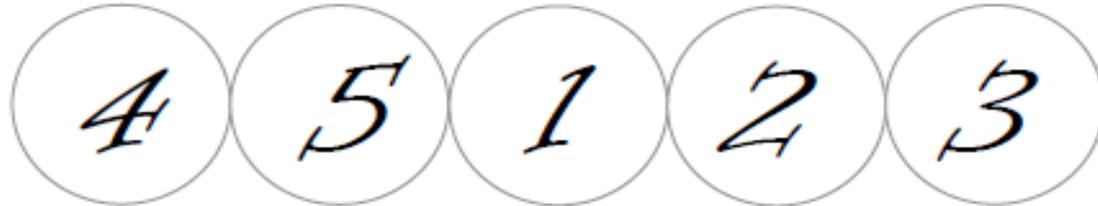
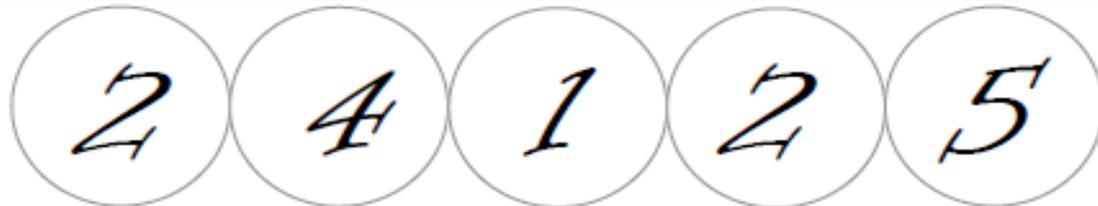


З - это Земля



Выложи букву З мелкими предметами, камешками или кусочками пластилина

Посчитай сколько планет в ряду
Закрась правильную цифру



Лёня едет на велосипеде
в школу и вспоминает алфавит.
Давай повторим буквы вместе!



Собери пазл



Вырежи круглые изображения планеты. Укрепи картоном.
Прищепи на каждую Землю указанное количество прищепок



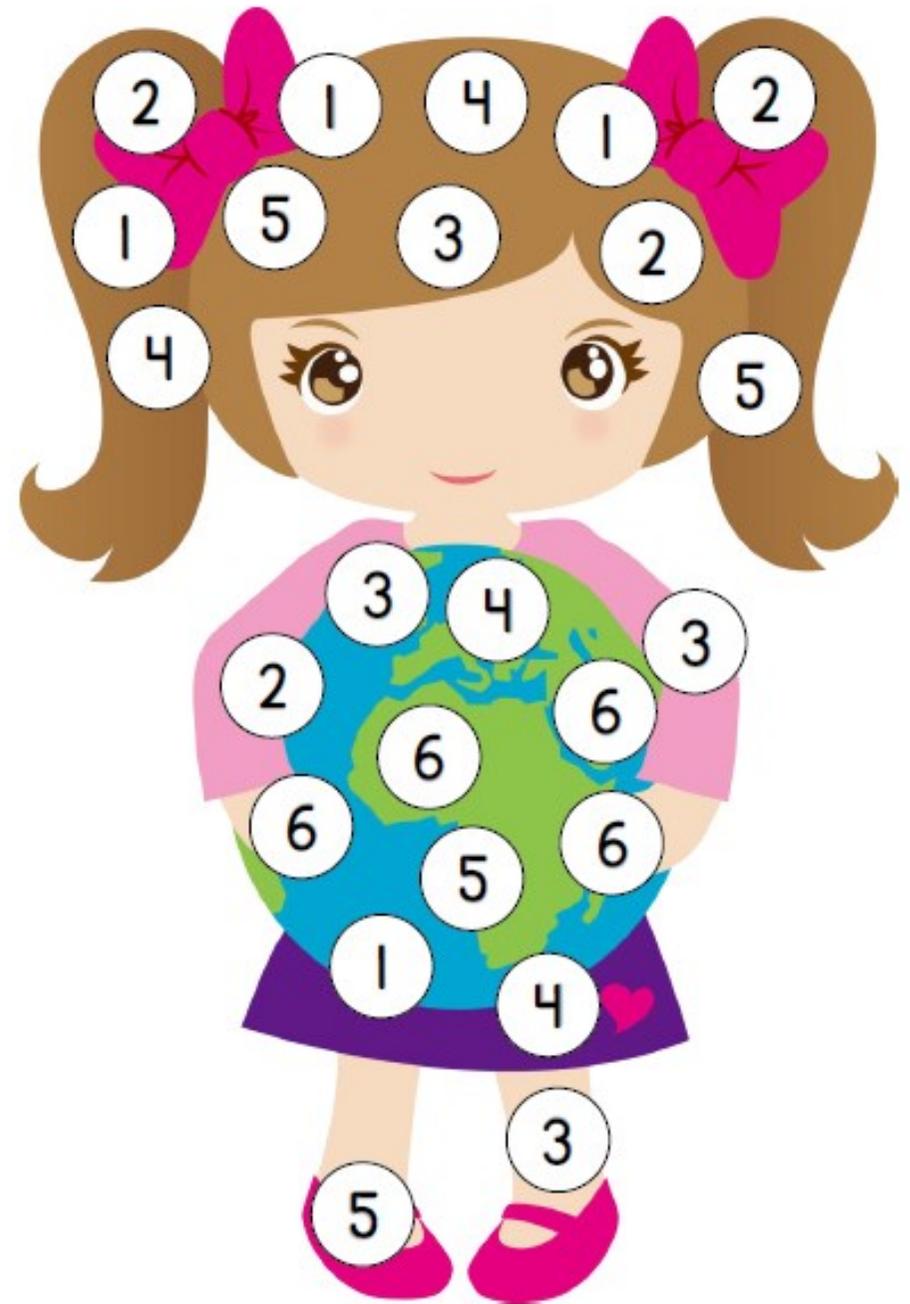
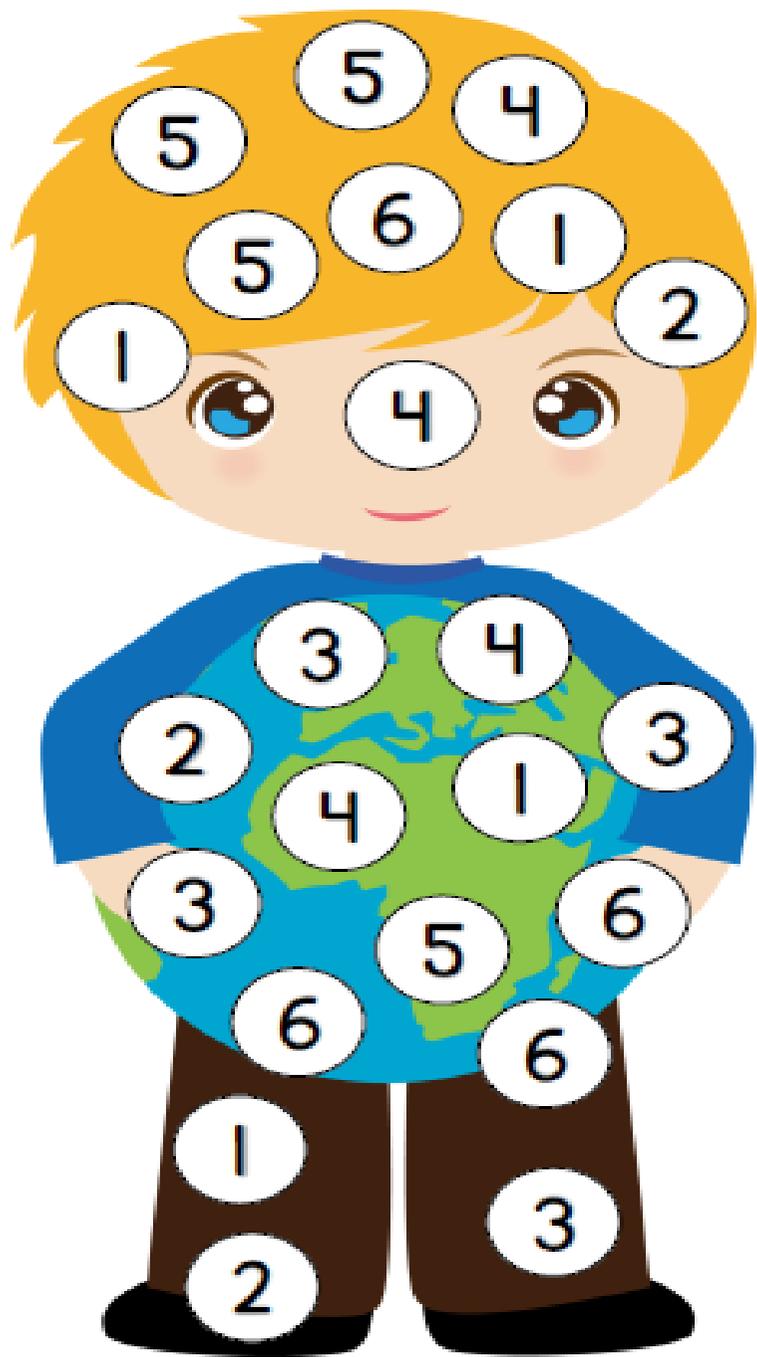
Вырежи круглые изображения планеты. Украси картоном.
Прищепи на каждую Землю указанное количество прищепок

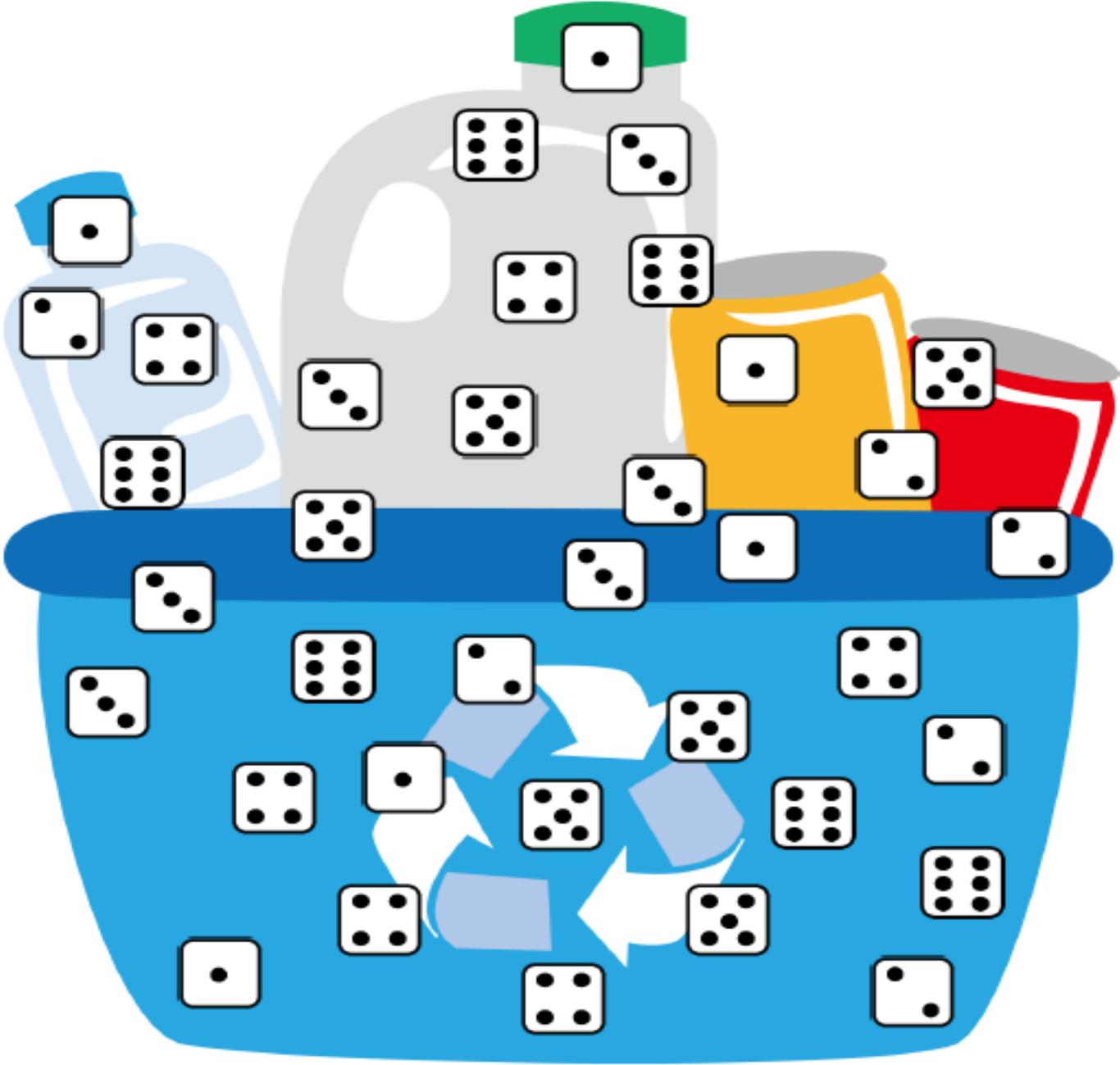


Вырежи круглые изображения планеты. Укрепи картоном.
Прищепи на каждую Землю указанное количество прищепок









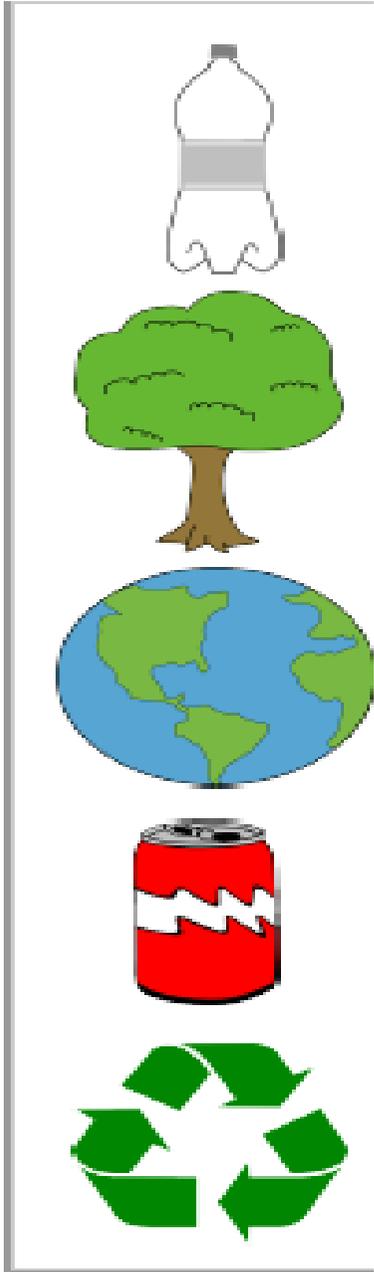
Волшебные точки



ШНУРОВКА



Соедини картинку и букву



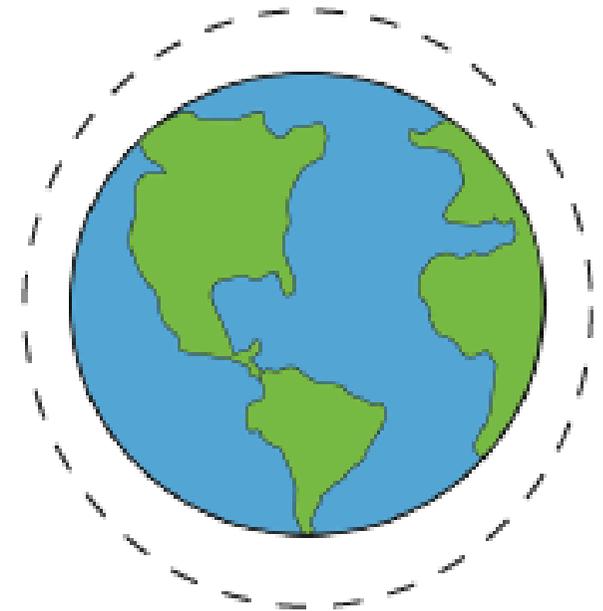
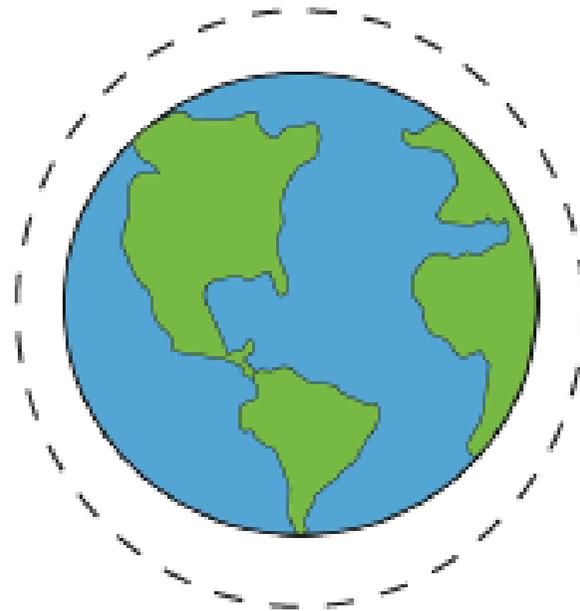
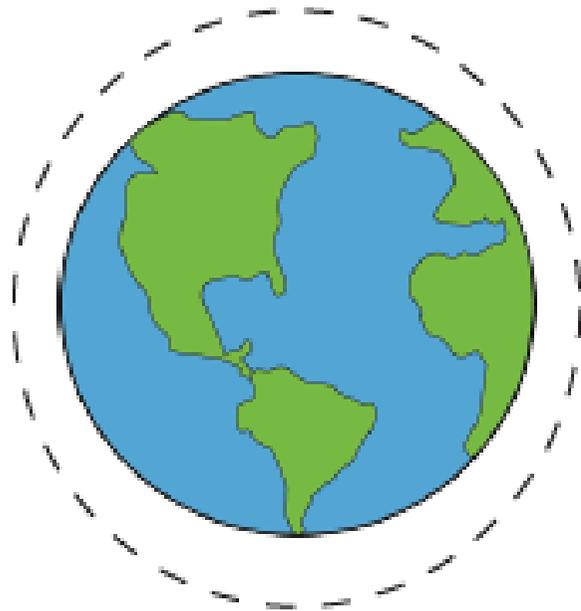
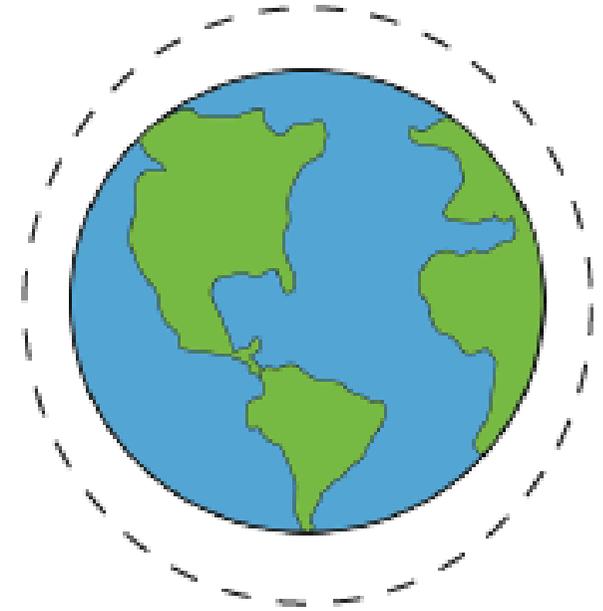
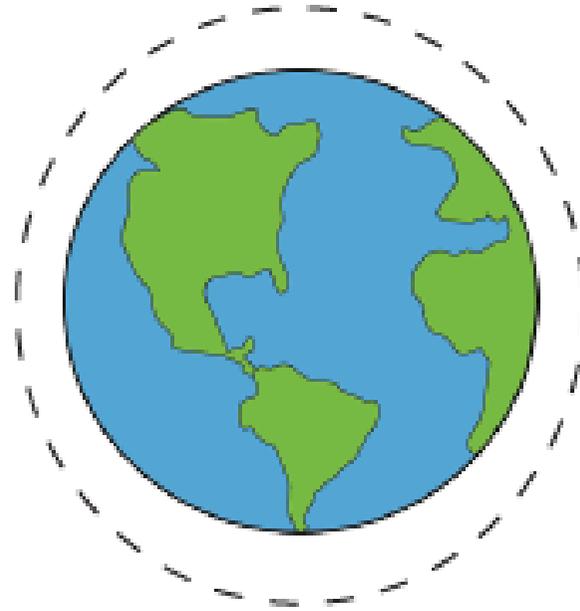
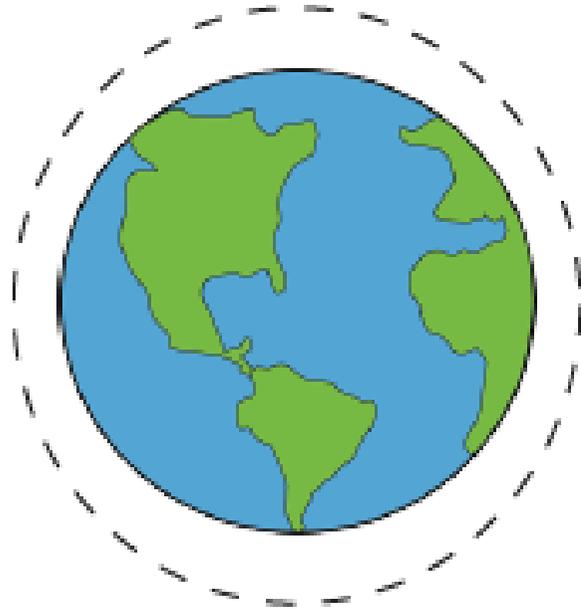
З

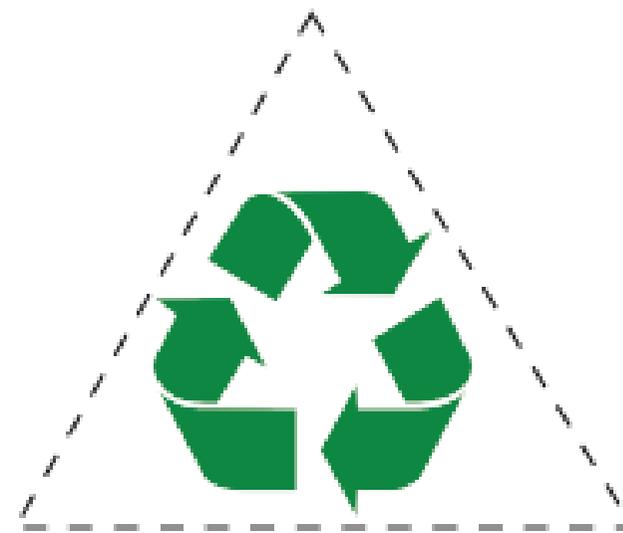
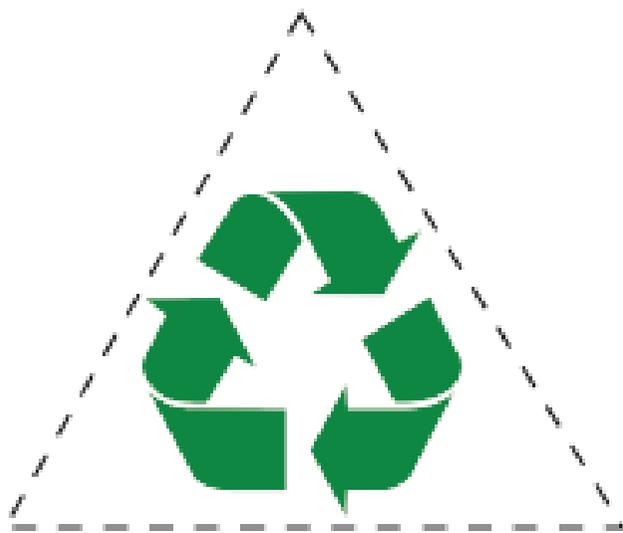
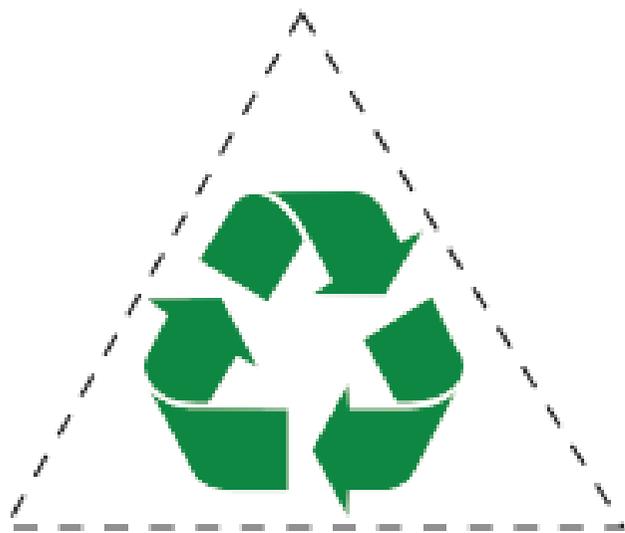
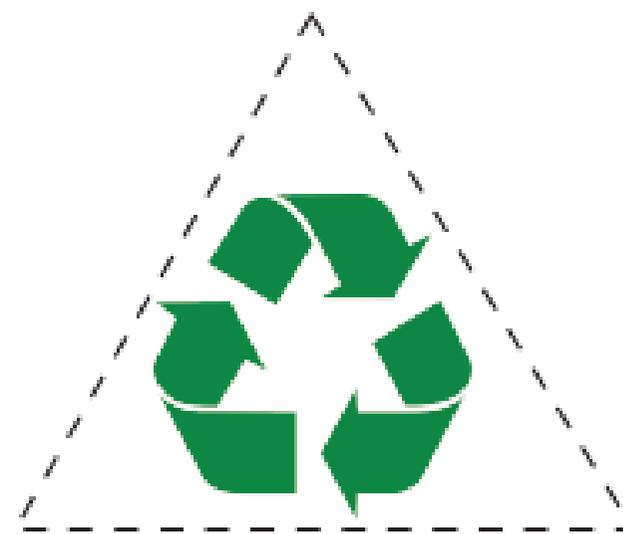
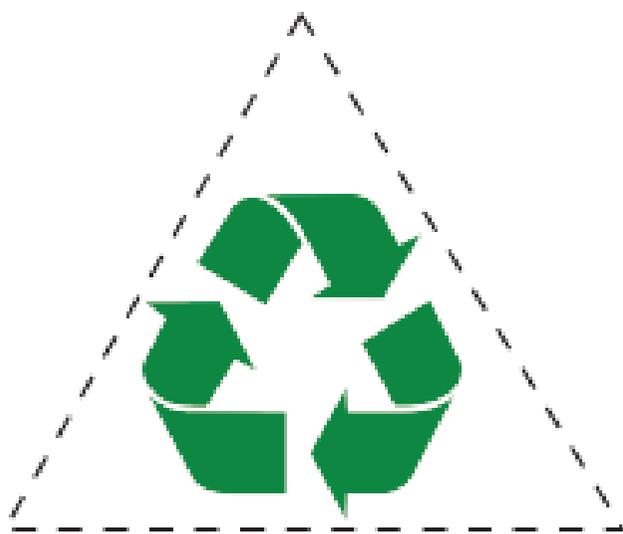
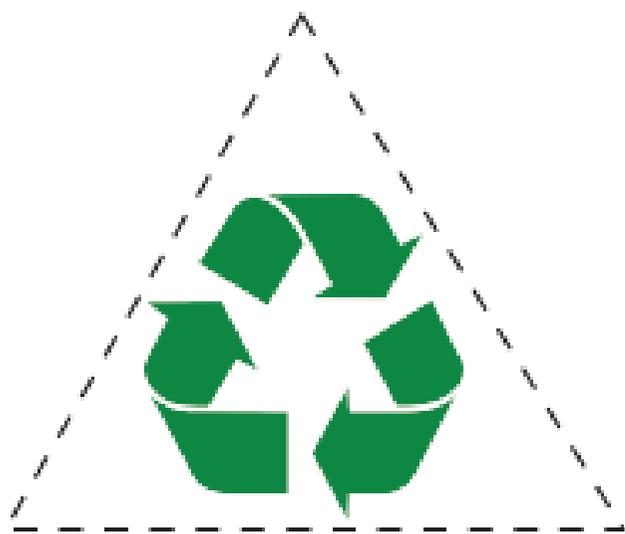
Б

Д

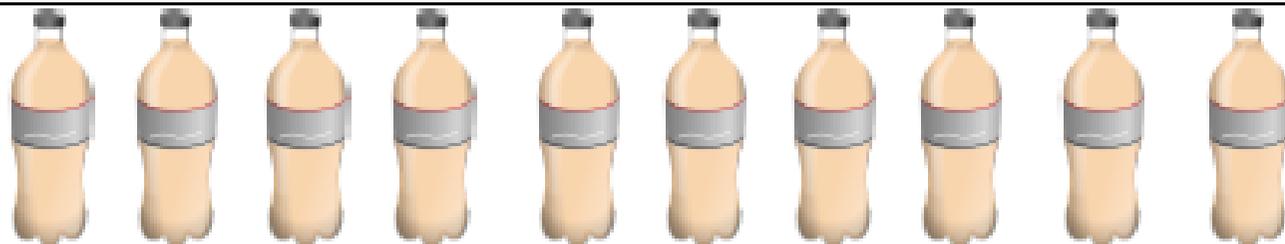
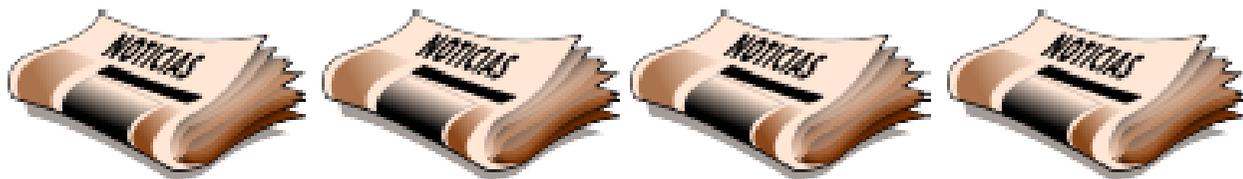
Б

П





Сосчитай и напиши цифру



4

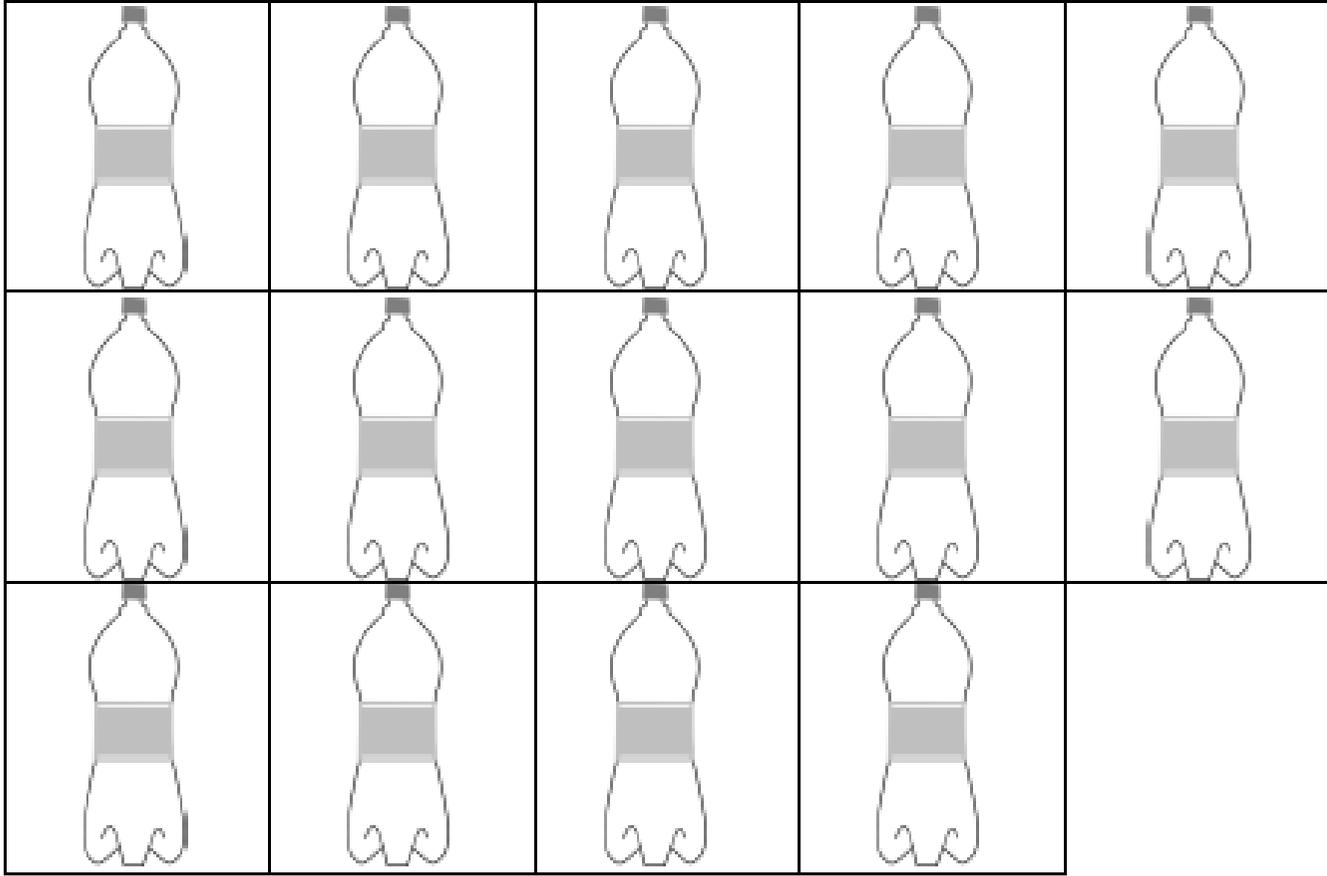
10

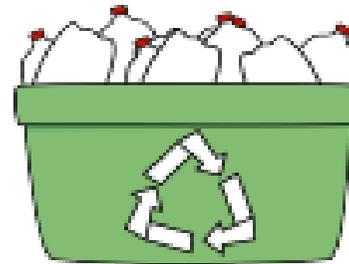
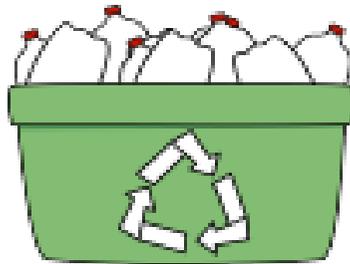
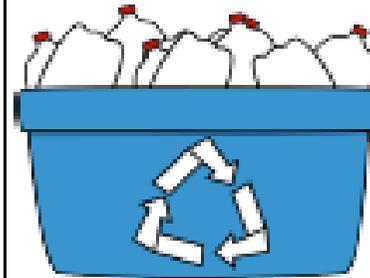
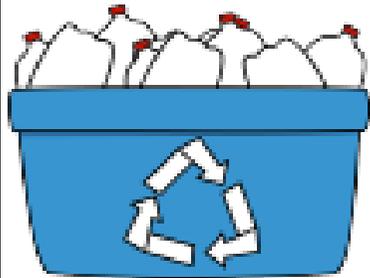
5

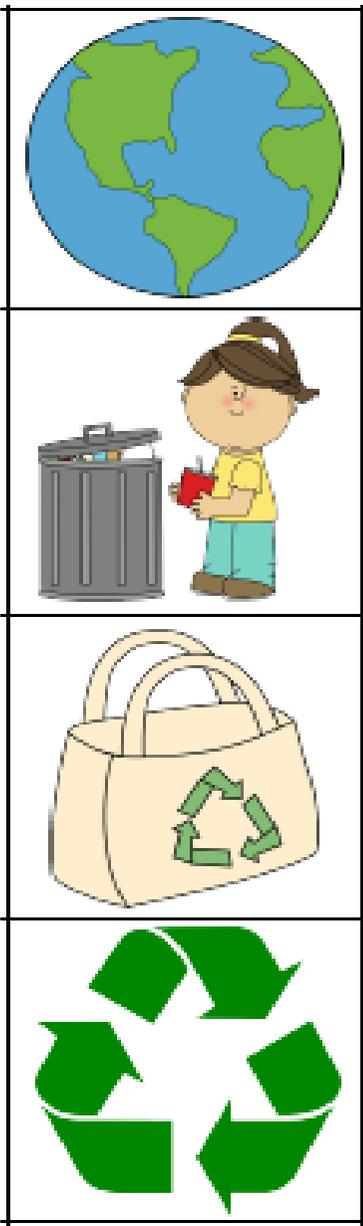
2

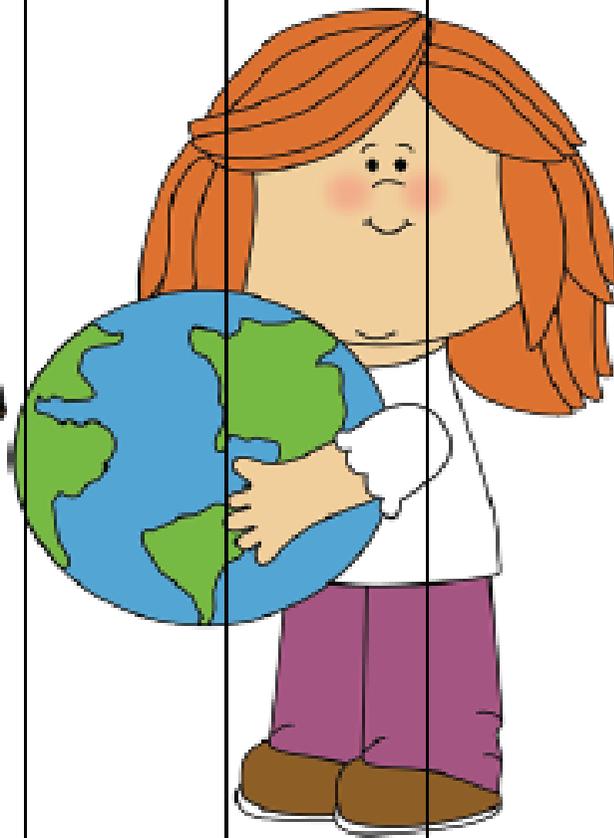
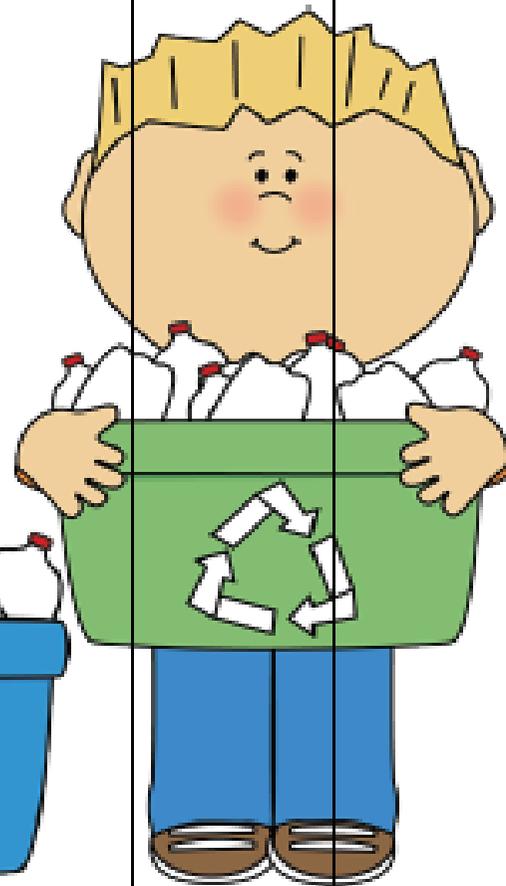
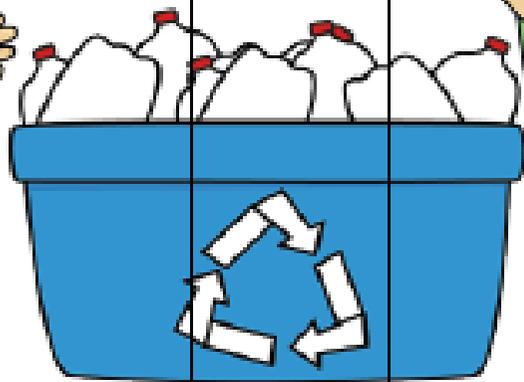
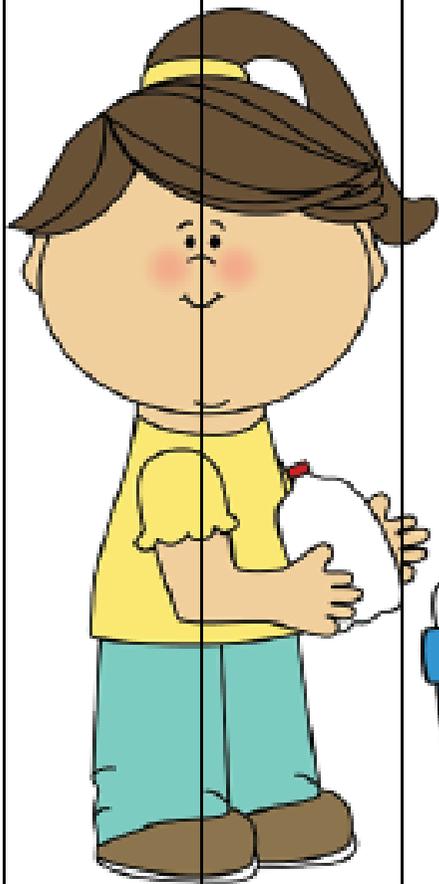
6











1

2

3

4

5

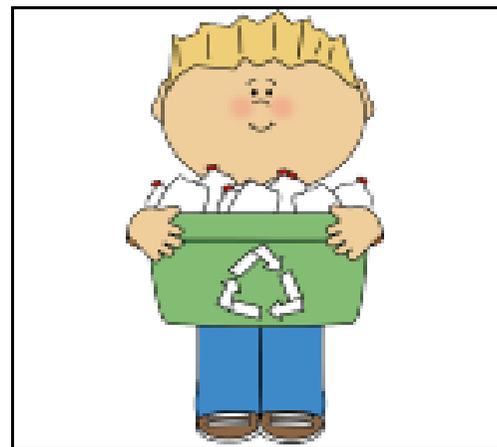
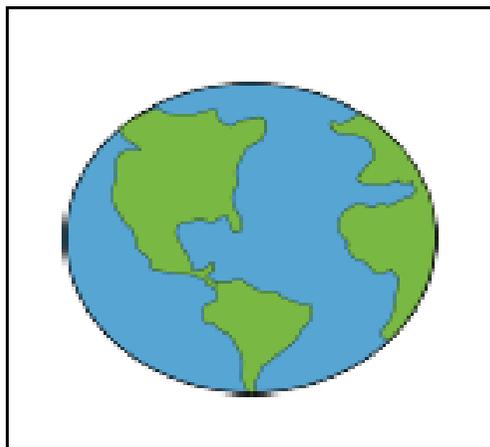
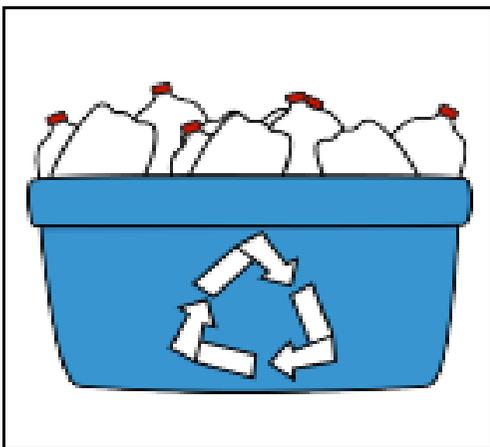
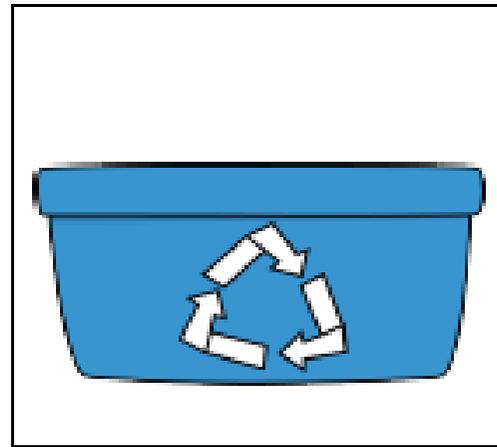
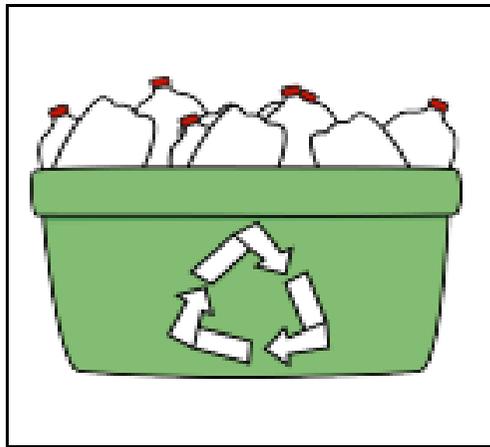
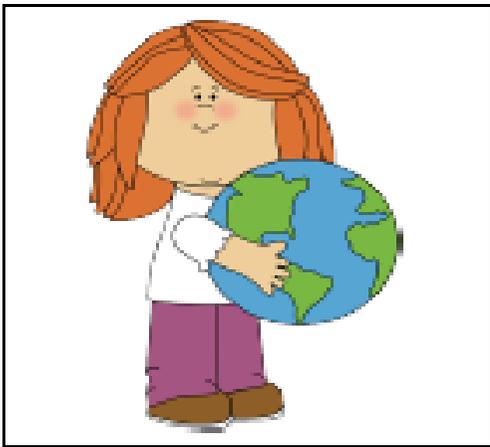
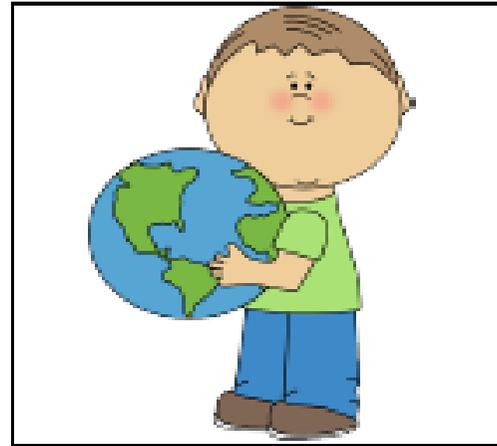
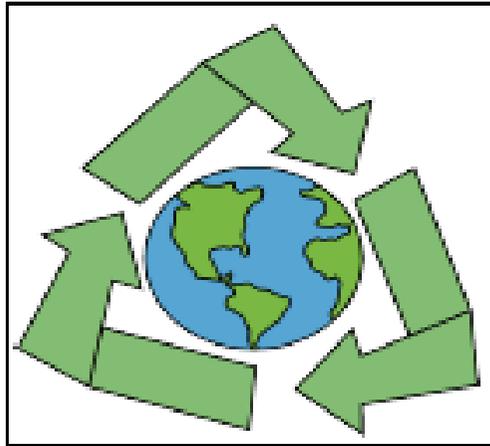
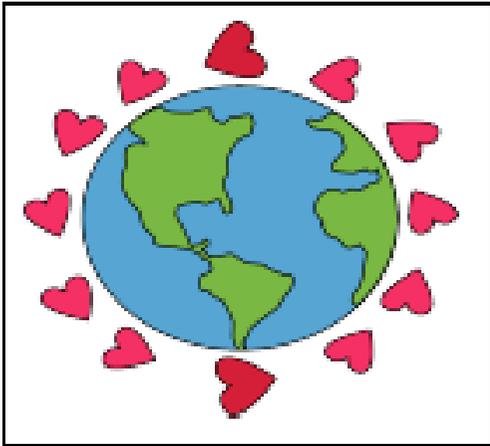
6

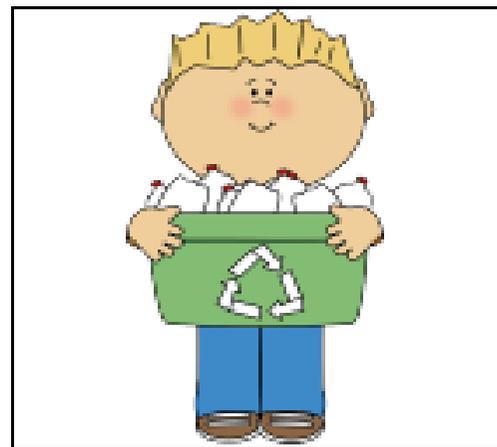
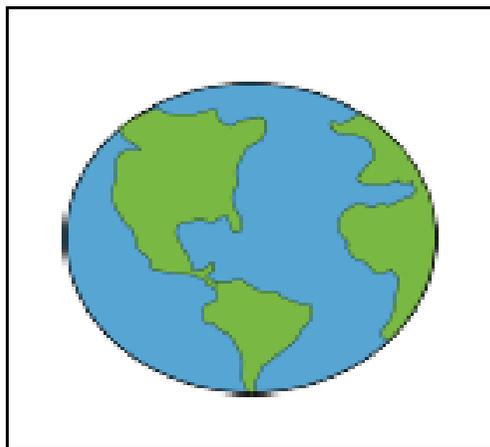
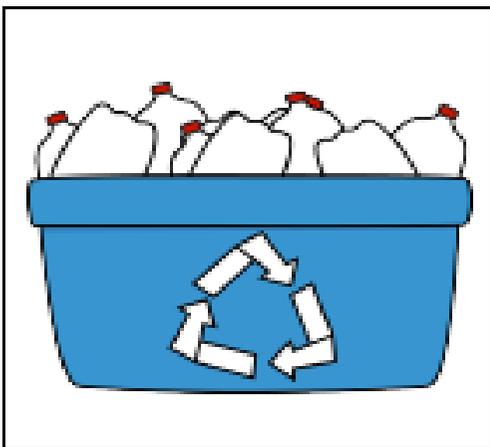
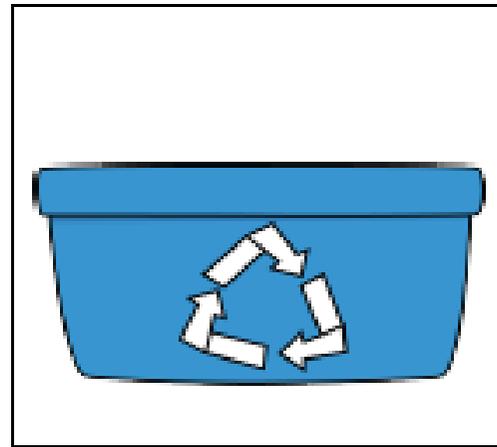
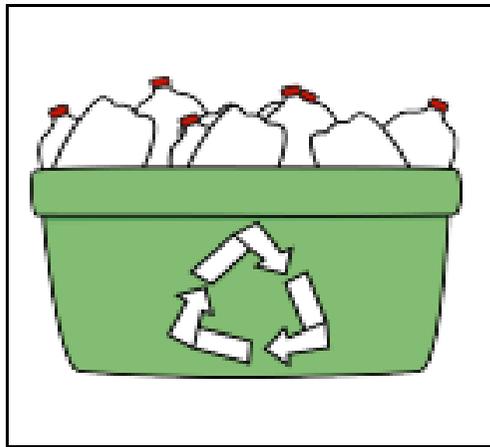
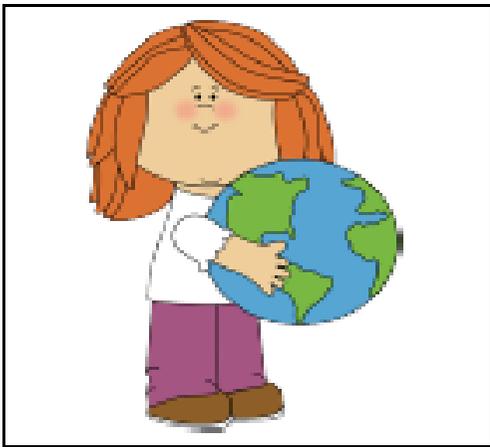
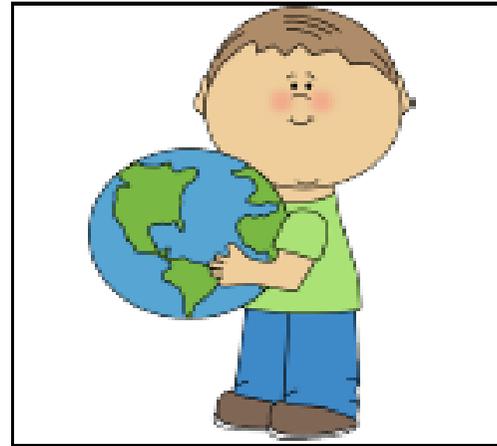
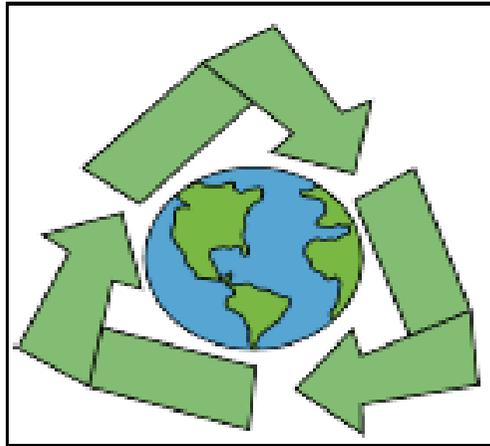
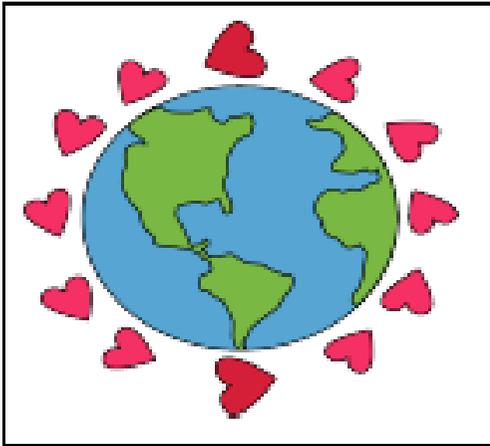
7

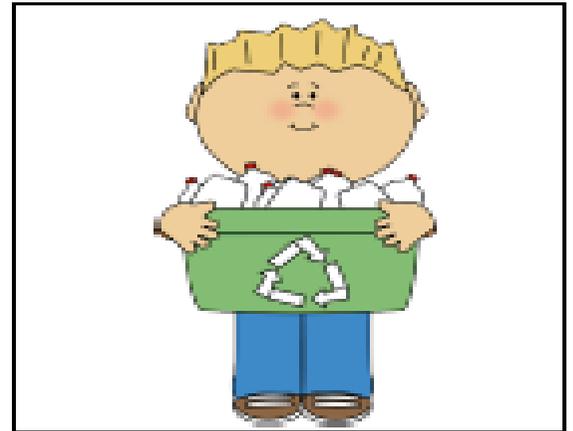
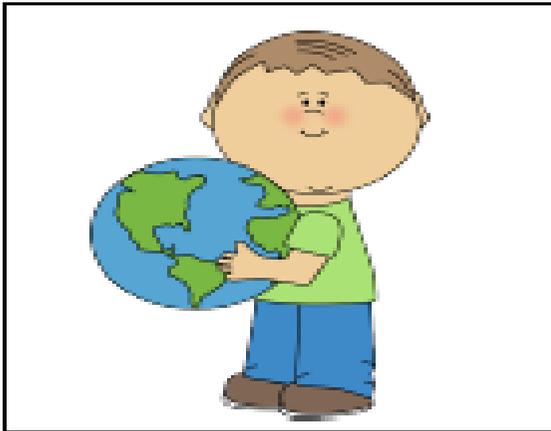
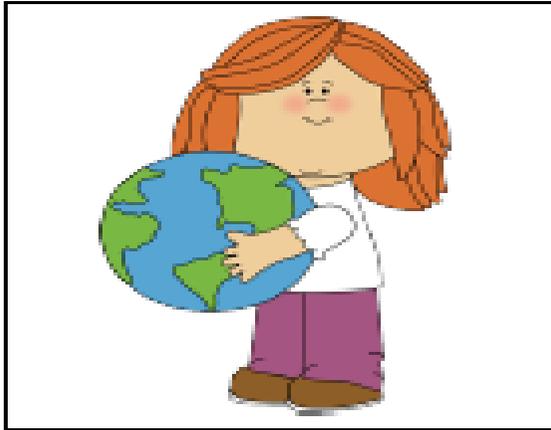
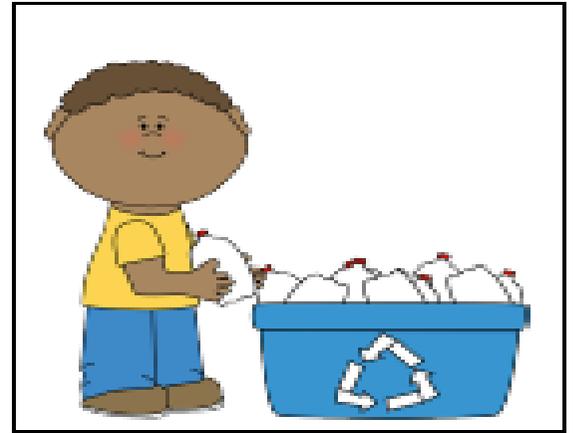
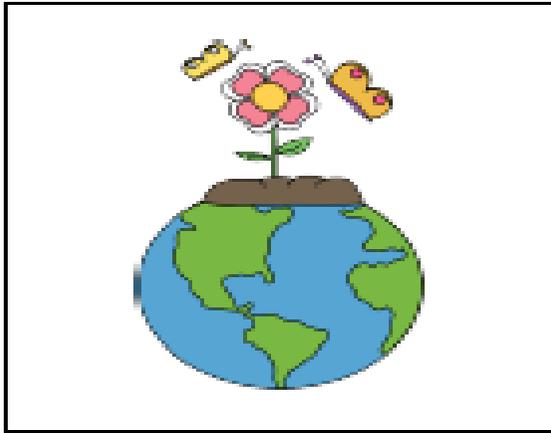
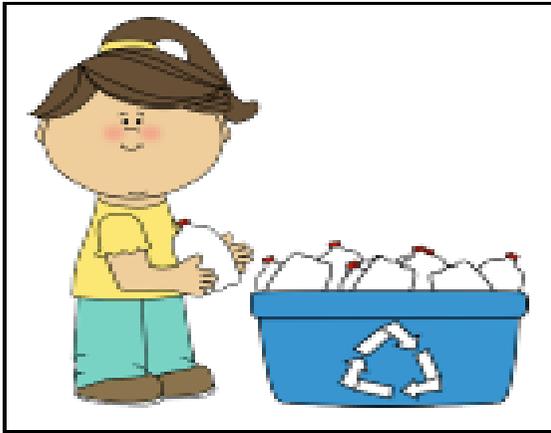
8

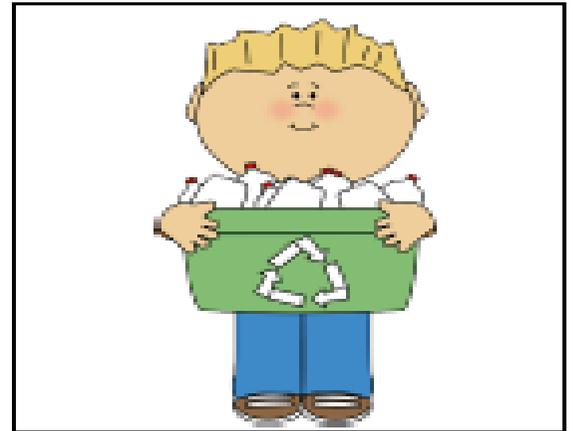
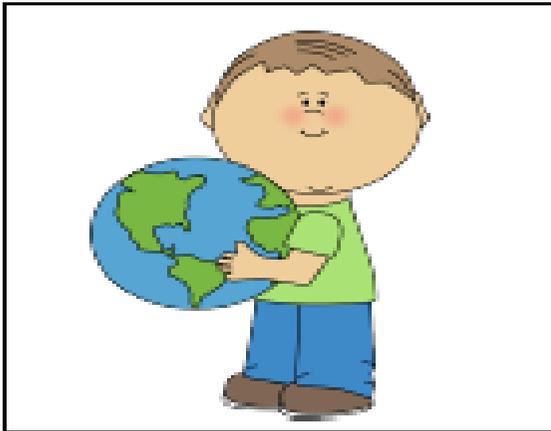
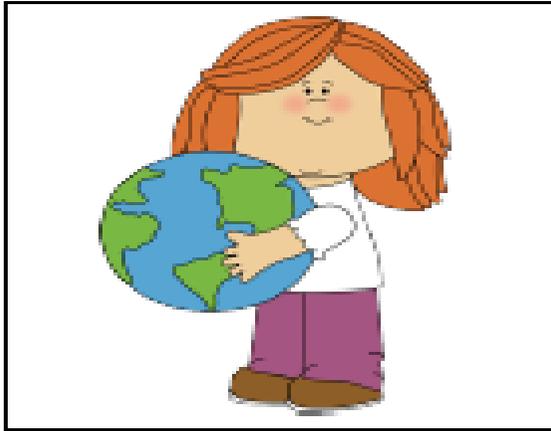
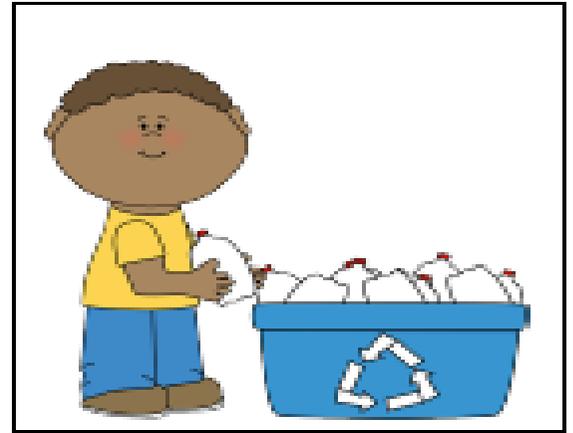
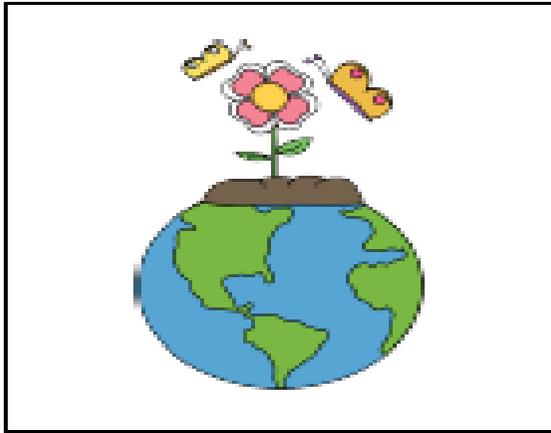
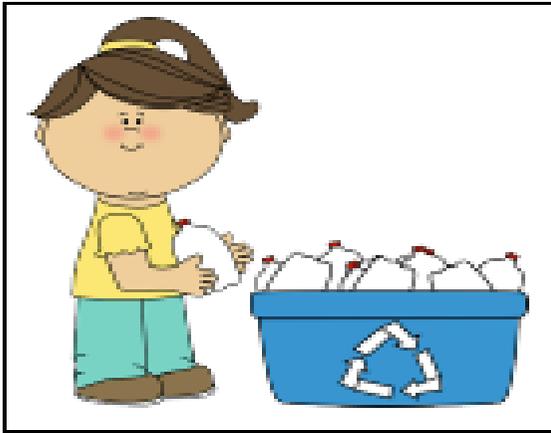
9

10

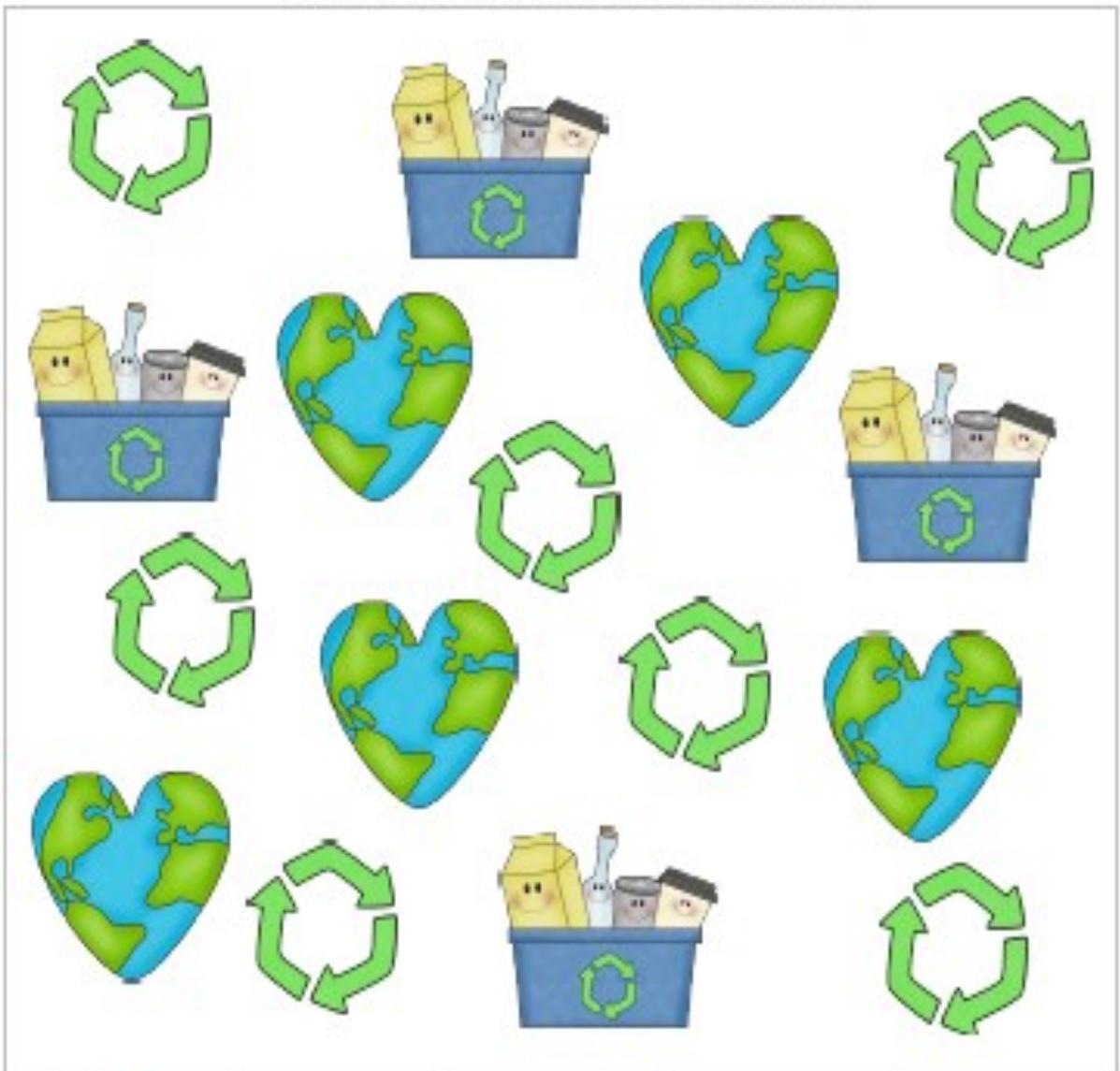




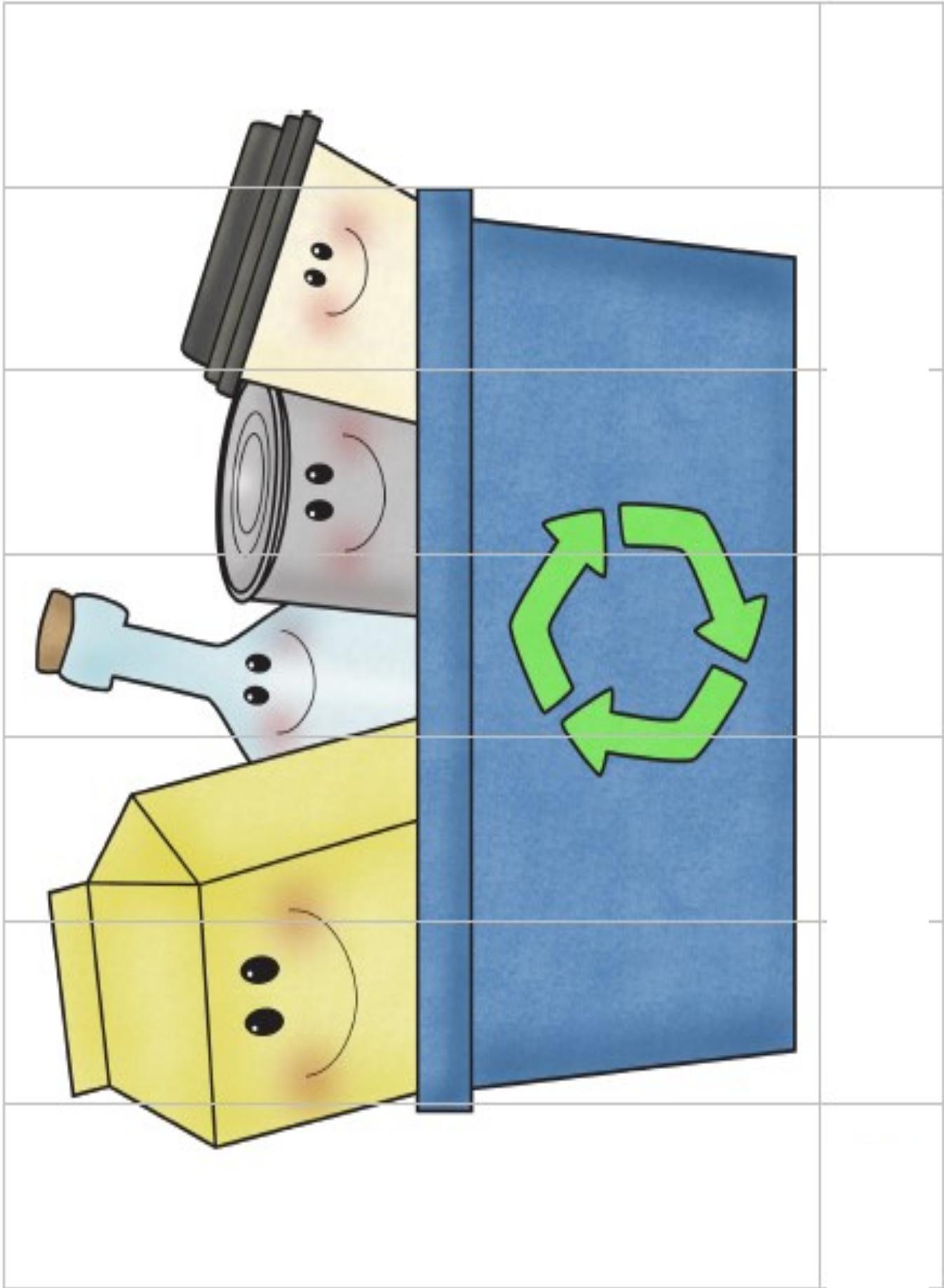








	6	7	8	9
	1	2	3	4
	5	6	7	8

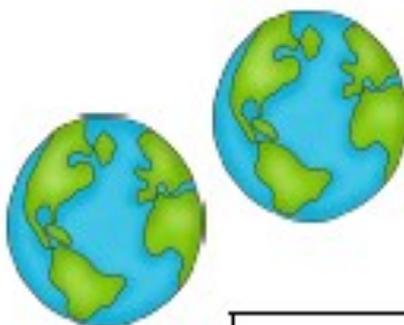


СОСЧИТАЙ И НАЙДИ НУЖНУЮ ЦИФРУ

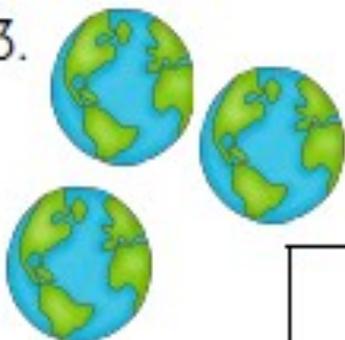
1.



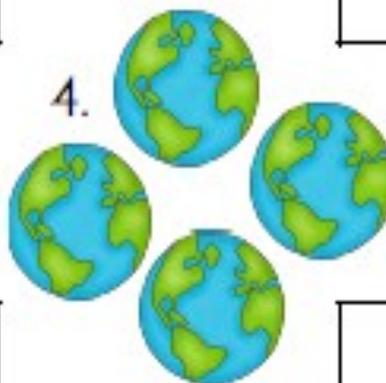
2.



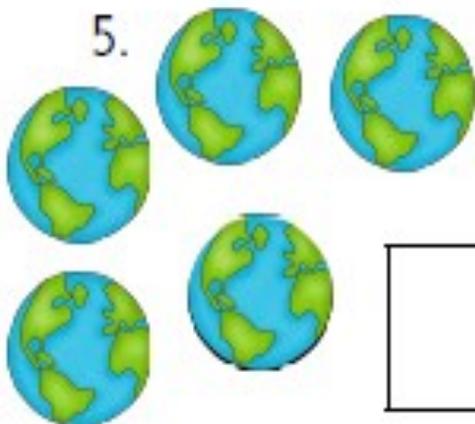
3.



4.

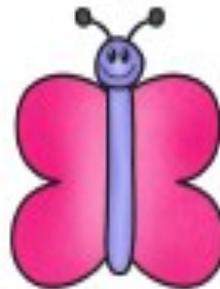
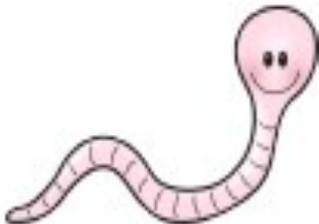


5.



3	1	5	4	2
---	---	---	---	---

НАЗОВИ КАРТИНКУ И ПОДБЕРИ СЛОВО



ЗЕМЛЯ

ОТХОДЫ

ДЕРЕВО

ЦВЕТОК

ЧЕРВЯК

БАБОЧКА

Подбери первую букву слова

Ц

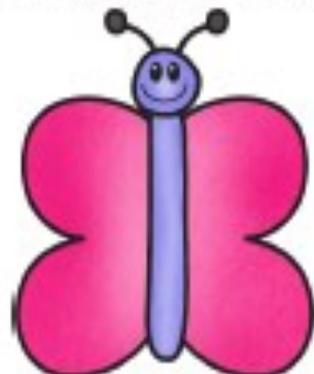
З

М

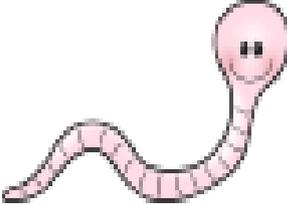
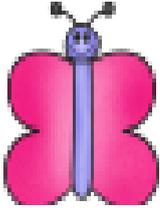
Ч

Д

Б



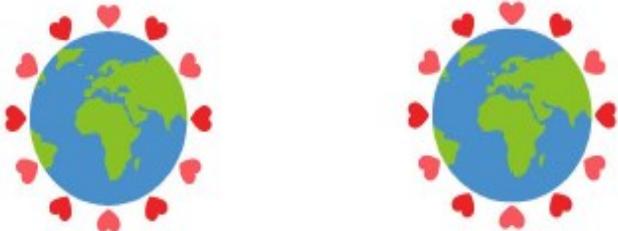
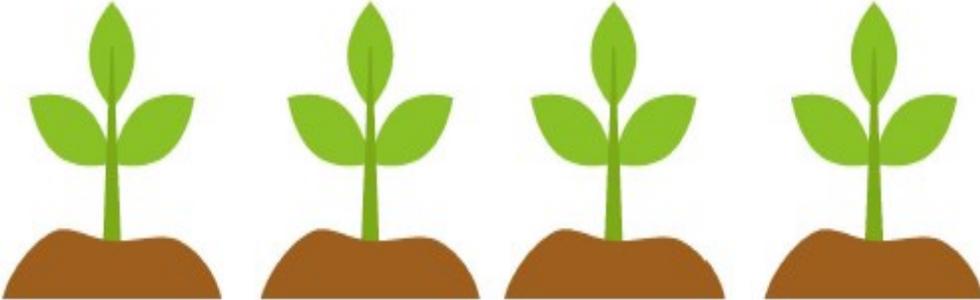
Напиши буквы

	З З З З З З
	М М М М М
	Ч Ч Ч Ч Ч
	Д Д Д Д Д
	Л Л Л Л Л
	Б Б Б Б Б
	Щ Щ Щ Щ Щ

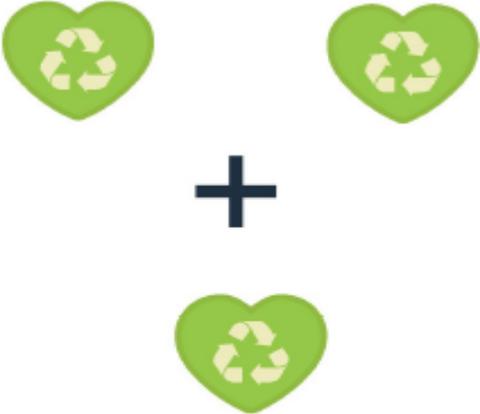




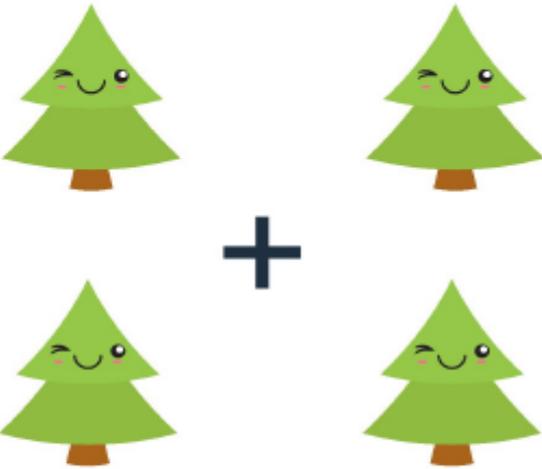
Сосчитай и найди цифру

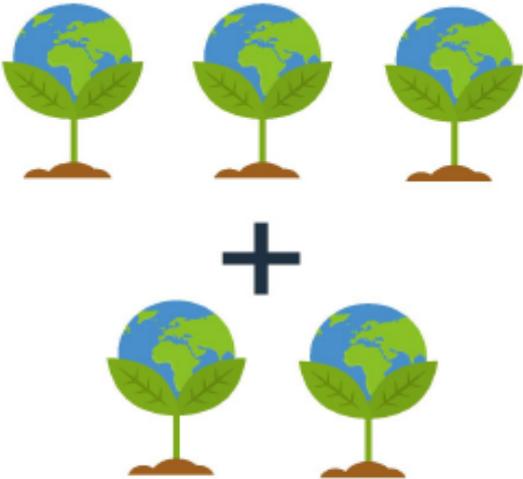
	4 3 5
	2 1 3
	3 2 4
 <p data-bbox="619 2069 874 2107">Best Toys 4 Toddlers</p>	4 3 5

Реши примеры

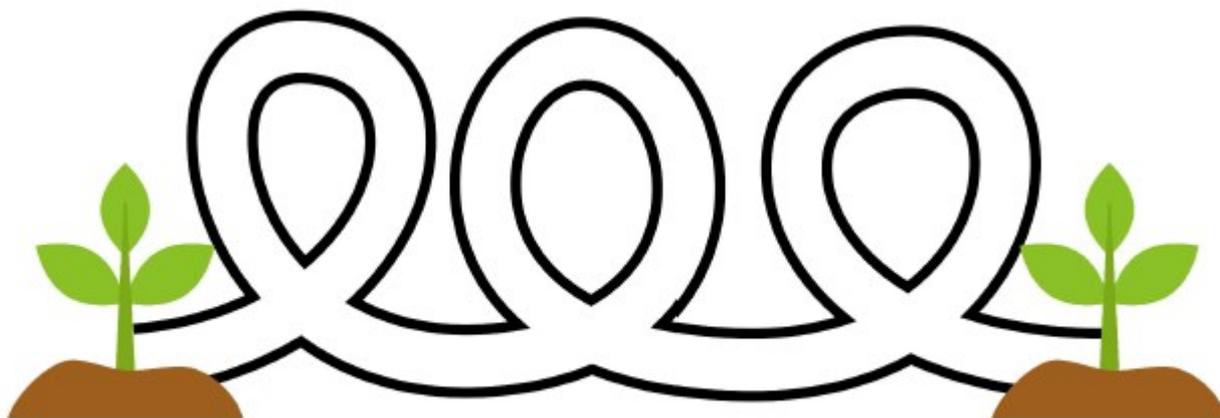
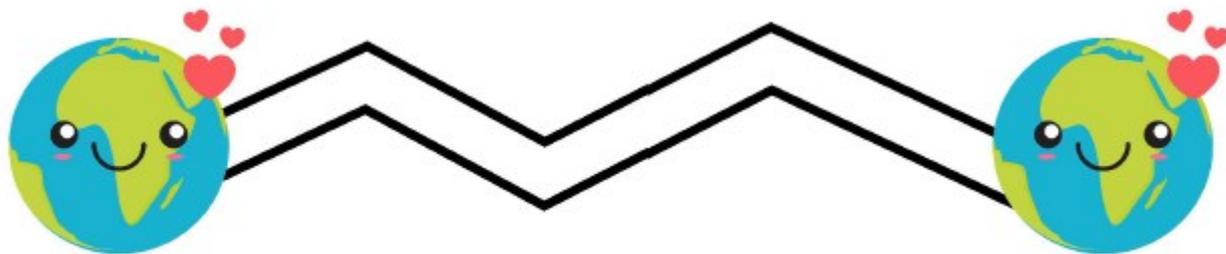
		
2	3	4

		
3	1	2

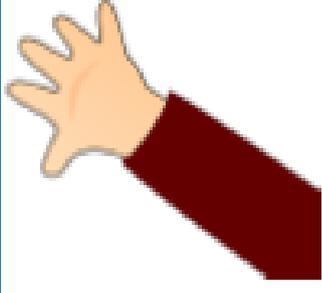
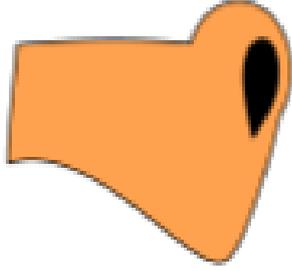
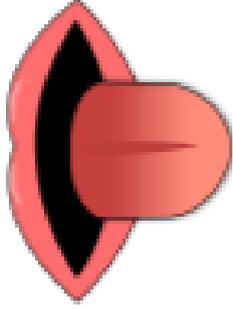
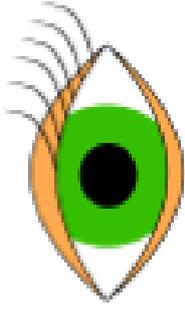
		
2	4	3

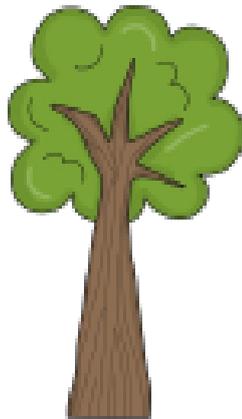
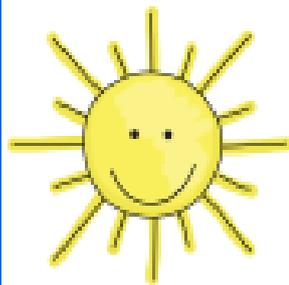
		
3	5	4

Экологические дорожки

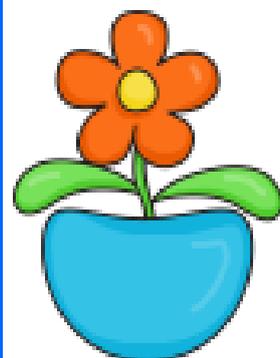


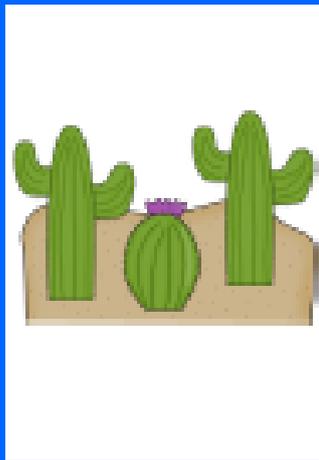
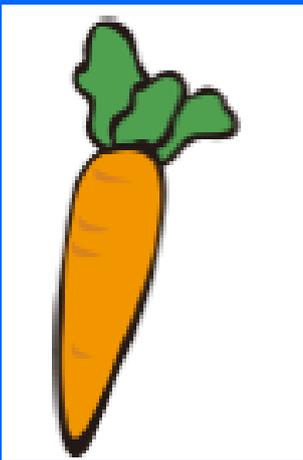
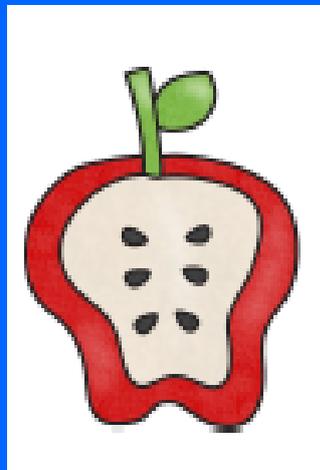
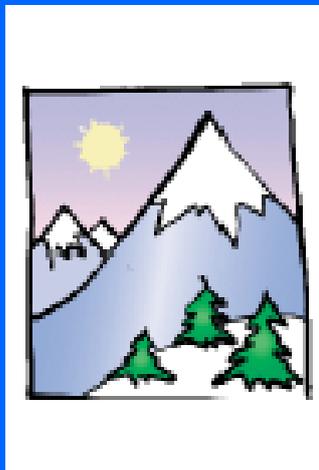
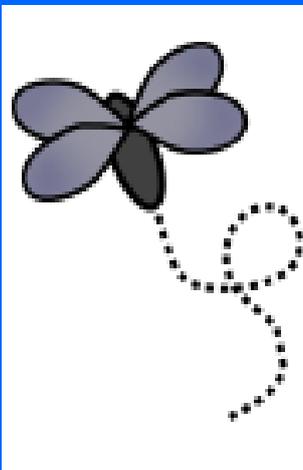
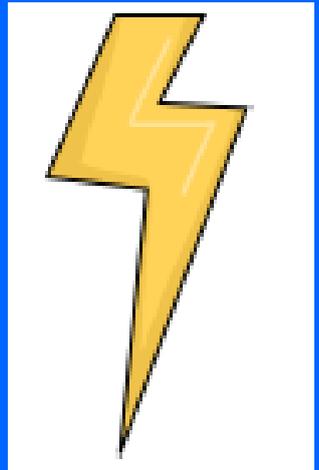
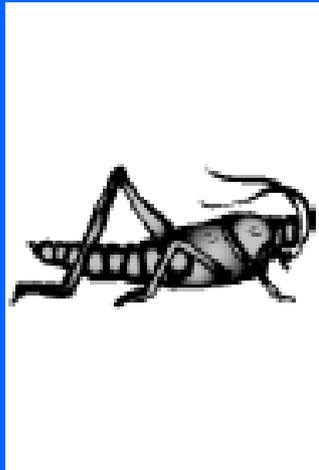
Пять органов чувств для ощущения мира природы

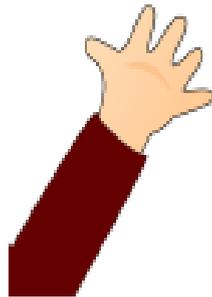
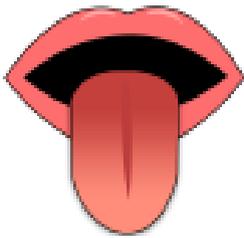
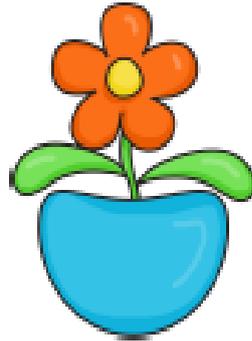
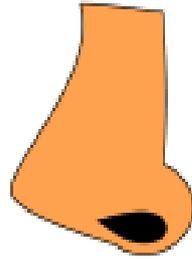
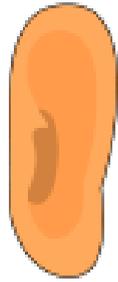
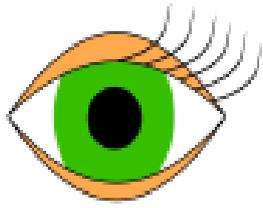


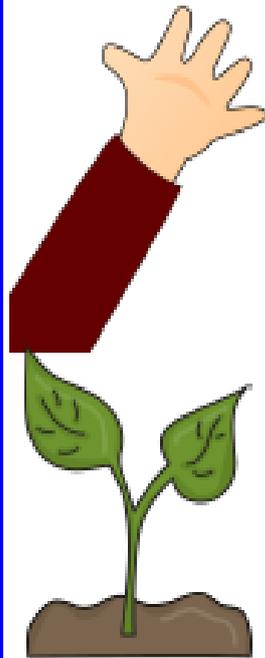
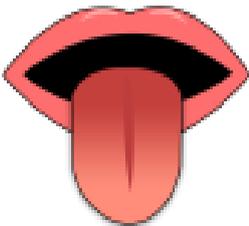
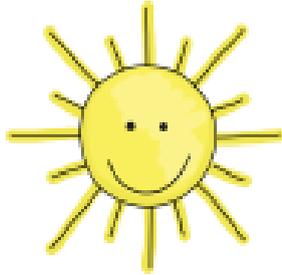
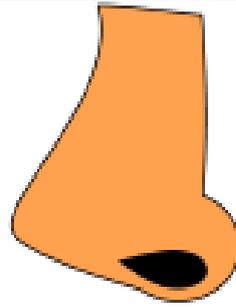
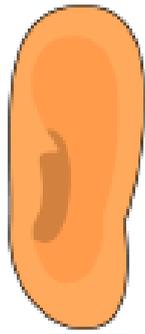
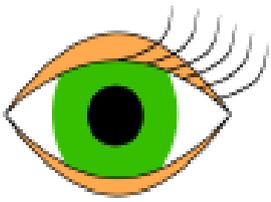


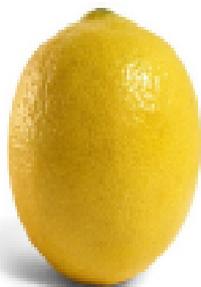
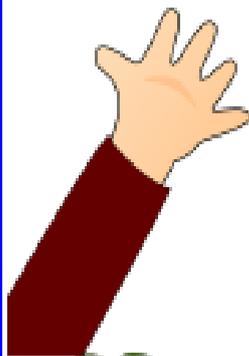
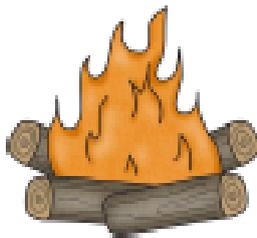
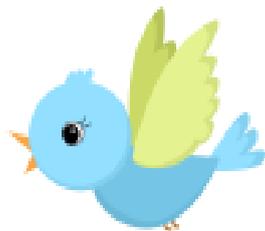
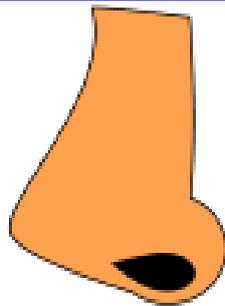
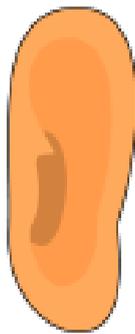
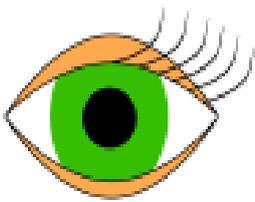
WIND

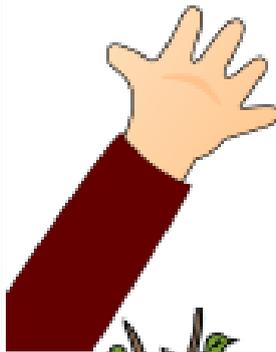
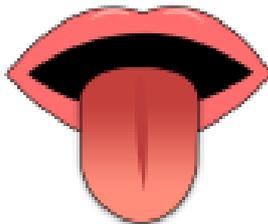
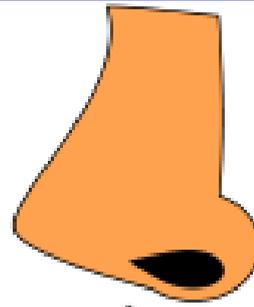
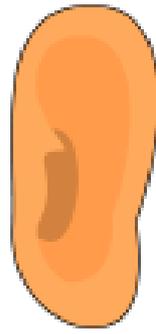
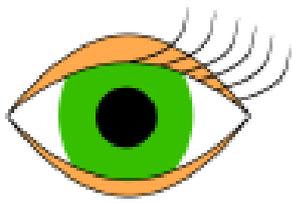


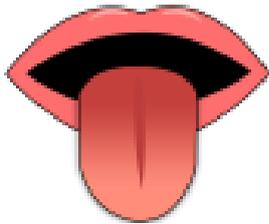
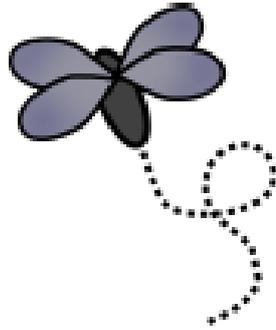
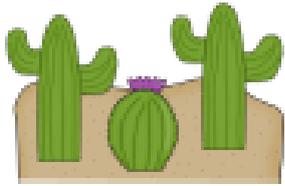
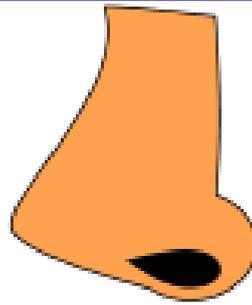
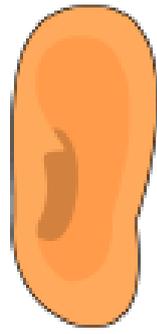
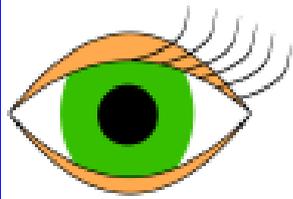


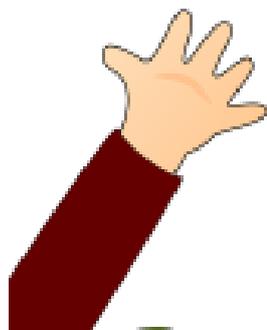
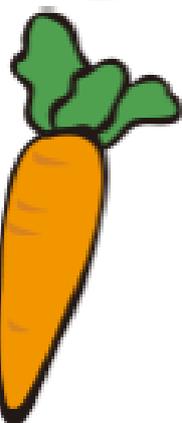
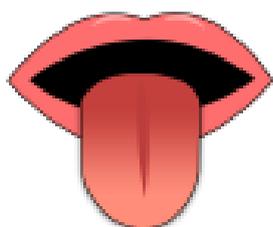
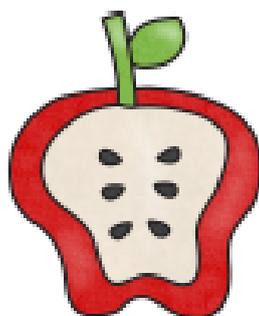
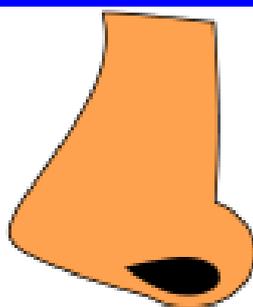
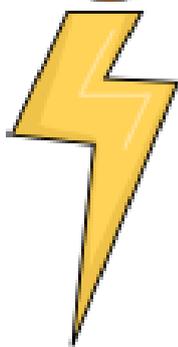
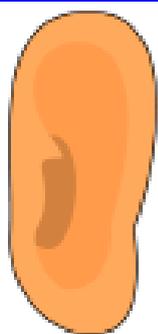
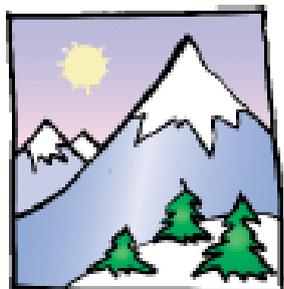
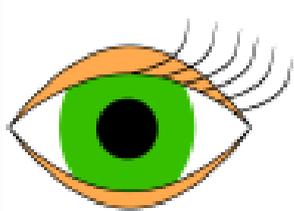


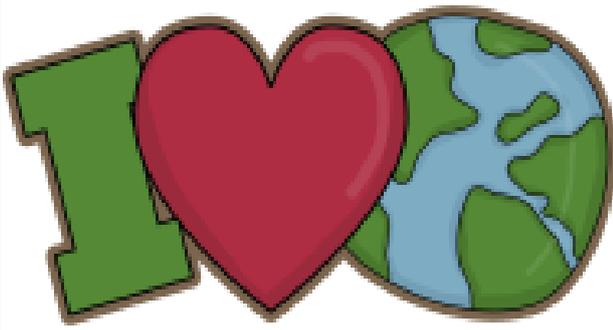












Blank space for writing.

Blank space for writing.

