Приложение 1.

Тест. Тела, вещества, частицы.

Подчеркни верный ответ.

А1. Что не относится к телам?

1. Луна 2. Камень. 3.Волк. 4. Соль.

А2. Что не относится к веществам?

1. Солнце. 2.Крахмал. 3. Мяч. 4.Гвоздь.

А3. Какие бывают вещества?

1. Твёрдые. 2.Мягкие. 3. Узкие. 4.Длинные.

А4. Что относится к естественным телам?

 1.Карандаш. 2.Комар. 3.Ложка. 4.Кирпич.

В1. Назовите жидкое вещество.

 1.Нефть. 2. Железо. 3. Мрамор. 4.Природный газ.

С1.Что из находящегося на кухне относятся к веществам?

 1.Сода. 2. Сахар. 3.Солонка. 4. Крупа.

Приложение 2.

У мамы на кухне.

А.И.Карпов.

На кухне у мамы есть много вещей:

Тарелки, корзина, пакет овощей,

Стаканы и кружки,

Горшочки и соль,

Ножи всех размеров,

Есть рис и фасоль,

Два чайника, восемь кастрюль, самовар

Большущая сумка - ходить на базар,

Есть шторы на окнах,

И три табурета,

И толстая книга полезных советов.

Есть вилки, есть ложки,

Пакет макарон,

Бегония, кактусы, фелодендрон.

Комбайн, кофеварка и кофемолка,

Есть чайник с заваркой,

Морковь и свеколка.

Большой аппарат

Под названьем фритюрница,

Где может фритюриться

Пончик и курица…

В сторонке на гвоздике

Сохнет дуршлаг-

Его назначенье неясно никак.

Ни сковорода,

Ни точилка для ножика…

Сестрёнка права-

Это шляпа для ёжика.

Приложение 3.

Старинные легенды о соли.

 Знакомство первобытных людей с солью могло произойти случайно. Сохранилась восточная легенда, рассказывающая о том, как ещё в глубокой древности человек уронил во время еды кусок мяса. Подняв его, он заметил, что мясо изменило вкус. Человеку это так понравилось, что он захватил с собой горсть земли, которая оказалась пропитанной солью, и принёс её к своему племени.

 В древние времена с солью было связано много поверий, предрассудков, обычаев.

У всех древних восточных народов было принято, заключая союз или мир, съесть несколько крупинок соли, чтобы доказать свою верность слову.

Если кто-нибудь ел соль в чужом доме,- этим он как бы заключал договор с хозяином о верности ему.

По старинному русскому обычаю дорогих гостей встречали хлебом-солью. Соль всегда была символом верности, дружбы и богатства. О “хлебе-соли” как символе гостеприимства говорят многочисленные народные пословицы: “ Сердись, сердись, а за хлебом-солью мирись”, “ от Хлеба-соли не отказываются”.

Приложение 4.

Сахар.

 Древним грекам было известно, что “ в Индии есть тростник, который без пчёл даёт мёд”. В Индии уже в древности получали сладкий сироп из сахарного тростника. Позже научились делать и твёрдый сахар. От индийцев сахарный тростник переехал в другие жаркие страны. Из дальних стран сахар стал попадать в Россию. В то время он считался заморской диковинкой.

 В России сахарный тростник расти не может: ему не подходят наши погодные условия. Учёные пытались найти ему замену. Перепробовали много растений, содержащих сахар. Победила белая сахарная свёкла.

 Как из неё получают сахар?

 На сахарном заводе свёклу моют и режут на мелкие полоски. Белая пушистая стружка направляется в закрытые круглые баки, сквозь которые течёт горячая вода. Здесь стружка отдает свой сладкий сок. Но из белой свёклы течёт чёрный сок. Его гонят по трубам к большим бакам. Пройдя сквозь них, сок становится чистым и прозрачным.

 Затем из сока выпаривают лишнюю воду, ещё раз очищают и в сироп добавляют сахарную пудру. Крупинки пудры обрастают сахарным сиропом, и получаются кристаллики сахара. В специальных машинах эти кристаллики моют и высушивают. Сахар готов.