Проект урока

Математика 2 класс (ККО)

Тема: Уход за зубами(решение компетентностной задачи)

Цель: способствовать формированию математической компетентности в процессе работы над задачей.

Задачи:

1. Формировать умение извлекать основное содержание из прочитанного, представлять жизненную ситуацию, отражённую в задаче.
2. Точно формулировать мысли, строить оригинальные высказывания по заданному вопросу.
3. Учить планировать действия.
4. Формировать умение оценивать результаты своей деятельности.
5. Умение организовывать и осуществлять сотрудничество с учениками и учителем при выполнении общего задания.
6. Умение рассуждать и обосновывать свои действия.

Результативность:

 - формирование коммуникативной и учебно-познавательной компетенции, ценностно-смысловой, компетенции личного самосовершенствования( усвоение обще принятых гигиенических правил), развитие информационной компетенциии.

Ход урока

Прочитайте внимательно текст.

«Уход за зубами»

Известно, что зубы надо чистить два раза в день - утром и вечером, а в обед, после еды, надо полоскать рот. За неделю девяти летний Вася забыл почистить зубы 3 раза утром и 4 раза вечером, также он забыл прополоскать рот после обеда 6 раз. Но у Васи есть сестра, которая младше его на два года и она никогда не забывает чистить зубы, так как уход за зубами является неотъемлемой частью поддержания хорошего здоровья.

В настоящее время существует большое количество видов зубных паст, обладающих теми или иными преимуществами, и их выбор –дело индивидуальное или результат беседы со стоматологом. Из - за разницы в возрасте, дети пользуются разной зубной пастой. Вася использует зубную пасту марки «Колгейт», а его сестра предпочитает «Блендамед».

Марка производителя, цена, качество, внешний вид тюбика с зубной пастой: все это способствует индивидуальному выбору продукта.

Выполни задания, используя информацию из текста.

Задание 1.

Сколько всего раз за неделю Вася забыл про свои зубы? Запиши выражение и вычислите его значение, построй чертеж.

3 раза утром

4 раза вечером

6 раз прополоскать рот после обеда

3+4+6=13 (раз)

Ответ: 13 раз за неделю Вася забыл про свои зубы.

Задание 2.

Сколько лет Васиной сестре? Необходимую информацию найди в тексте.

9-2=7(лет)

Ответ: 7 лет сестре.

Задание 3.

Какую марку зубной пасты предпочитает Вася? Узнай её цену. Запиши выражение и вычисли его значение:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Марки зубной пасты  | Стоимость за 1 шт. | Расставьте очередность стоимости зубной пасты, начиная с наименьшей цены  |
| «Блендамет» | 50 рублей |  |
| «Люкалют» | На 10 рублей меньше, чем «Блендамет» |  |
| «Колгейт» |  Стоимость этой зубной пасты столько , сколько «Блендамет» и «Люкалют» вместе.  |  |
| « Принцесса»  | 35 рублей  |  |

1. 50-10=40(руб.) стоит «Люкалют»
2. 50+40=90 (руб.)

Ответ: Вася предпочитает зубную пасту марки « Колгейт», она стоит 90 рублей.

- Назовите самую дорогую марку зубной пасты?

Ответ: «Колгейт»

- Какая марка зубной пасты более выгодная по цене?

Ответ: «Принцесса»

- Но не всегда дешевле, значит лучше.

Домашнее задание

Следующий урок. Мы с вами начнем с ваших рассуждений.

У родителей узнайте какой маркой зубной пасты пользуетесь вы? Почему они выбирают вам именно эту зубную пасту, а не другую?

Чем руководствуются родители при покупке именно этой марки зубной пасты ( цена, качество, внешний вид- визуальный выбор), или у них случайный выбор и каждый раз они выбирают разные марки зубной пасты.

- Соблюдайте правила личной гигиены, не забывайте чистить зубы.

Рефлексия