

Аквариумисты

Задание 1 / 3

Прочитайте текст «Аквариумисты» и справочный материал, расположенные справа. Отметьте нужный вариант ответа, а затем объясните свой ответ.

Дима посмотрел на этот аквариум и высказал предположение, что в него поместится не менее 25 литров воды.

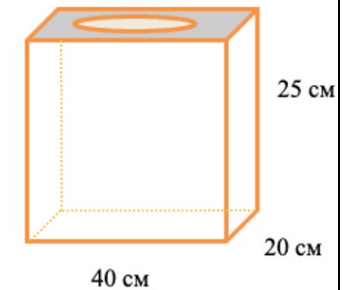
Согласны ли вы с Диминым высказыванием?

- Да
 Нет

Объясните свой ответ.

АКВАРИУМИСТЫ

Дедушка Оли и Димы – аквариумист-любитель. Оле и Диме тоже нравится ухаживать за рыбками, создавать подводные миры в домашних аквариумах, помогать в этом своим друзьям. На день рождения Оле подарили аквариум прямоугольной формы с размерами 40x20x25см.



Справочный материал

1 л = 1 куб. дм = 1 дм³, 1 дм = 10 см

Аквариумистика – это научная дисциплина, посвящённая изучению водных растений, животных, рыб, условий их жизни, болезней. Аквариумисты-любители занимаются созданием подводных миров в отдельно взятых домашних аквариумах.



Аквариумисты

Задание 2 / 3

Воспользуйтесь текстом «Аквариумисты» и справочным материалом, расположенными справа. Запишите свой ответ на вопрос в виде числа.

Дедушка рассказал Оле, как нужно ухаживать за аквариумом. В нём надо обновлять воду раз в два месяца, а для сохранения биологического баланса можно заливать не более четверти новой воды.

Сейчас в аквариуме высота воды на 5 см ниже, чем высота самого аквариума. Сколько литров воды надо заменить Оле, если она будет действовать по правилам, которые она узнала от дедушки?

Запишите свой ответ в виде числа. Выразите свой ответ в литрах.

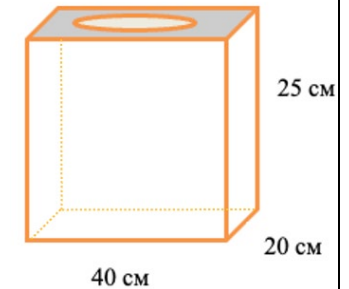
л

АКВАРИУМИСТЫ

Дедушка Оли и Димы – аквариумист-любитель. Оле и Диме тоже нравится ухаживать за рыбками, создавать подводные миры в домашних аквариумах, помогать в этом своим друзьям. На день рождения Оле подарили аквариум прямоугольной формы с размерами 40х20х25см.

Справочный материал

1 л = 1 куб. дм = 1 дм³



Аквариумисты

Задание 3 / 3

Прочитайте текст «Аквариумисты», расположенный справа. Для ответа на вопрос отметьте нужный вариант ответа.

Оля составила несколько утверждений на основе данных диаграммы.

Отметьте **один** верный вариант ответа.

- У каждой девочки больше 10 рыбок.
- У Веры 20 рыбок.
- У Тани больше рыбок, чем у Веры и Оли вместе.
- У Оли на 10 рыбок меньше, чем у Тани.

АКВАРИУМИСТЫ

Дима предложил Оле и её подругам Тане и Вере, которым недавно тоже купили аквариумы, завести мелких рыбок, длина которых составляет от 20 мм до 25 мм. Этих рыбок обычно держат в аквариуме стаями по несколько штук, чтобы им не было скучно.



Каждая из девочек купила несколько мелких рыбок породы «вишневый барбус» для своего аквариума. Количество рыбок у каждой девочки показано на следующей диаграмме

Диаграмма 1

