Модель четырех вопросов на тему: «Чердак времени Инструменты», октябрь 2023

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Что мы знаем про это? | Что мы хотим узнать? (дети) | Что мы хотим узнать? (педагоги) | Что я узнал |
| -Пилой можно пилить (Витя)  -Молотком можно стучать (Ярик)  -Я знаю дрель, она сильно жужжит (Полина)  -Топор нужен чтобы колоть дерево (Дарина)  -Отвертка все закручивает (Ильша)  -У папы тоже есть гвозди и шурупы, и отвертки (Трофим)  - | -Кто из них главный? (Лира)  -Зачем нужны инструменты? (Вова)  -А рубанок для чего? (Ярик)  -Что делают дрелью? (Никита)  -Как работают шуруповертом? (Тимоша)  -Что измеряют рулеткой? (Илюша)  -Для чего нужен гаечный ключ? (Трофим) | -Выяснить, какой инструмент главный в работе?  -Какие раньше были инструменты?  -Для чего нужен аршин?  -Как работает коловорот?  -Почему старыми инструментами работать труднее, а новыми легче?  -С помощью чего человек усовершенствовал инструменты?  - | -Рубанок нужен чтобы доски были гладкие и ровные (Илюша)  -Рулеткой измеряем (Полина)  -Шуруповерт закручивает шурупы (Тимоша)  -Молотком забиваем гвозди)  -Гаечным ключом закручиваем гайки (Дарина)  -Дрелью сверлим дырки в стене (Трофим)  -Пилой отпиливаем доску (Ярик) |