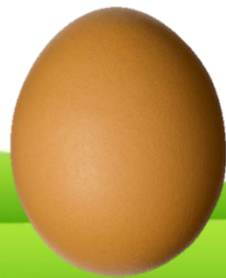
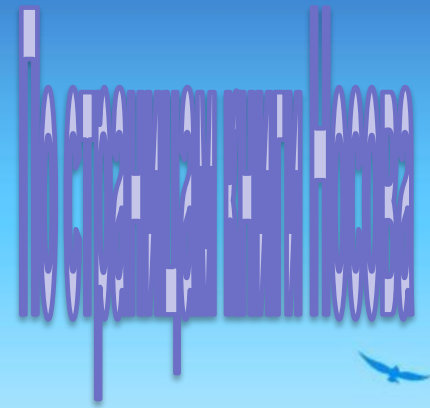


Тема проекта:

Весёлая семейка-2



Выполнил: ученик 3 «В» класса Захаров Максим

Цель:

За 21 день вывести цыплят
в самодельном инкубаторе.



Гипотеза:

Возможно, изучив технологию ведения цыплят из яиц в инкубаторе, я смогу в домашних условиях вывести цыплят



Объект исследования:

куриные яйца

Предмет исследования:

выведение цыплят

в искусственных условиях



Задачи:

Познакомиться с технологией выведения яиц из инкубатора;

Произвести оценку знаний среди учащихся вторых классов и их родителей о выведении цыплят в инкубаторе;

Построить, совместно с мамой инкубатор;

Соблюдать все необходимые меры безопасности при проведении эксперимента

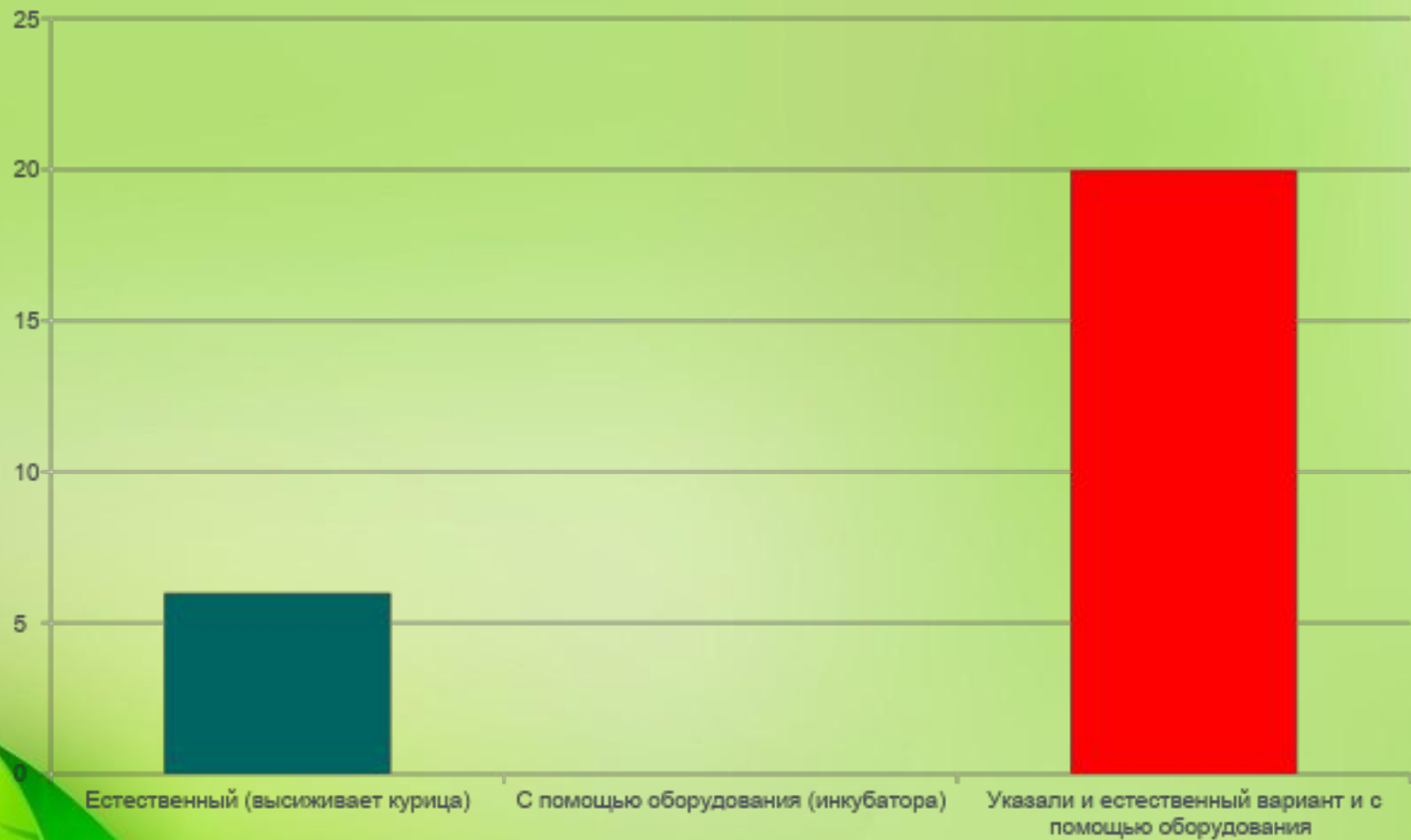
Создать комфортные условия для развития птенцов;

Воспитать в себе чувство ответственности, пунктуальности.

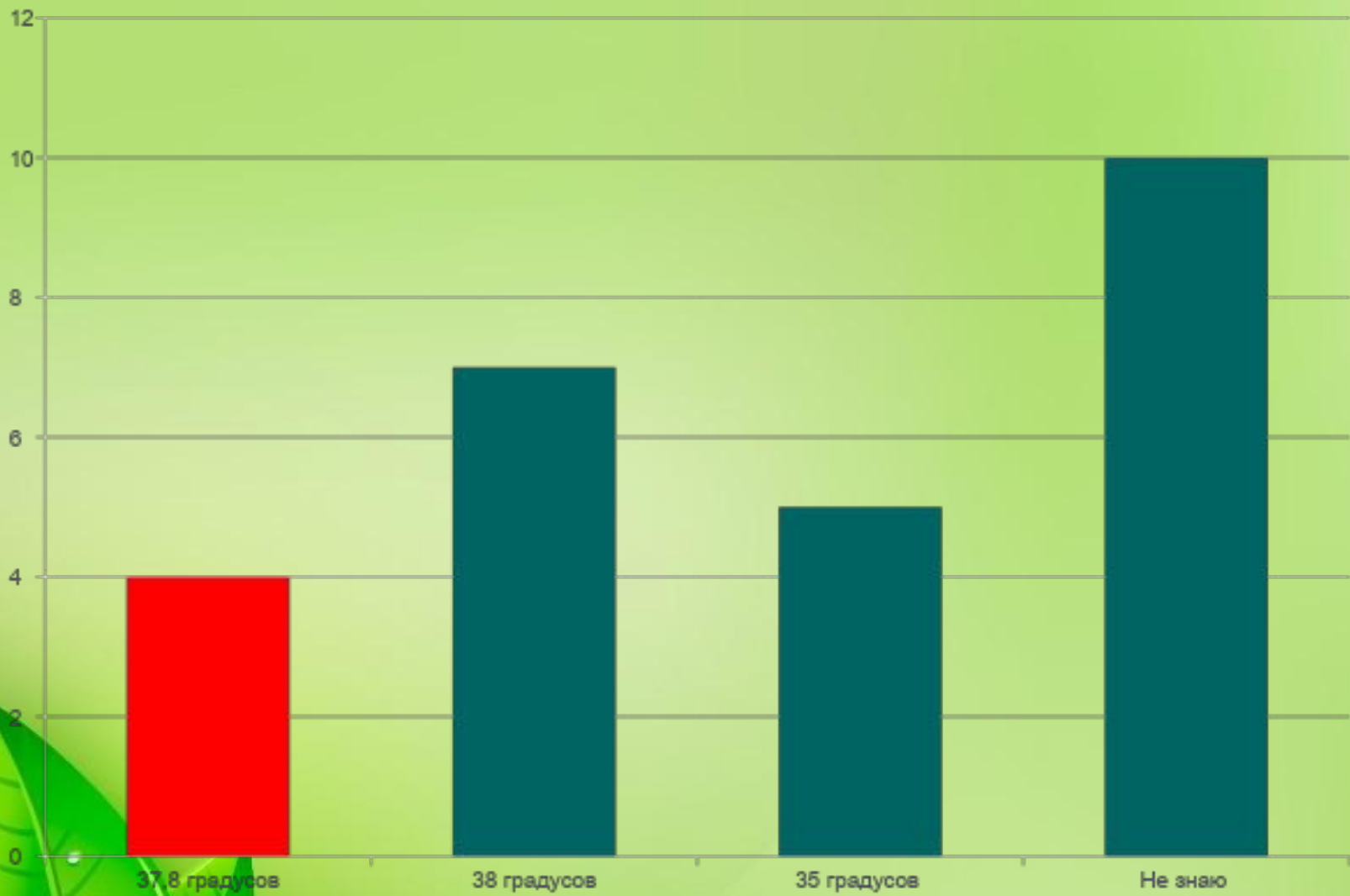
Методы исследования:

Анкетирование, анализ, моделирование, эксперимент, наблюдение, сравнение.

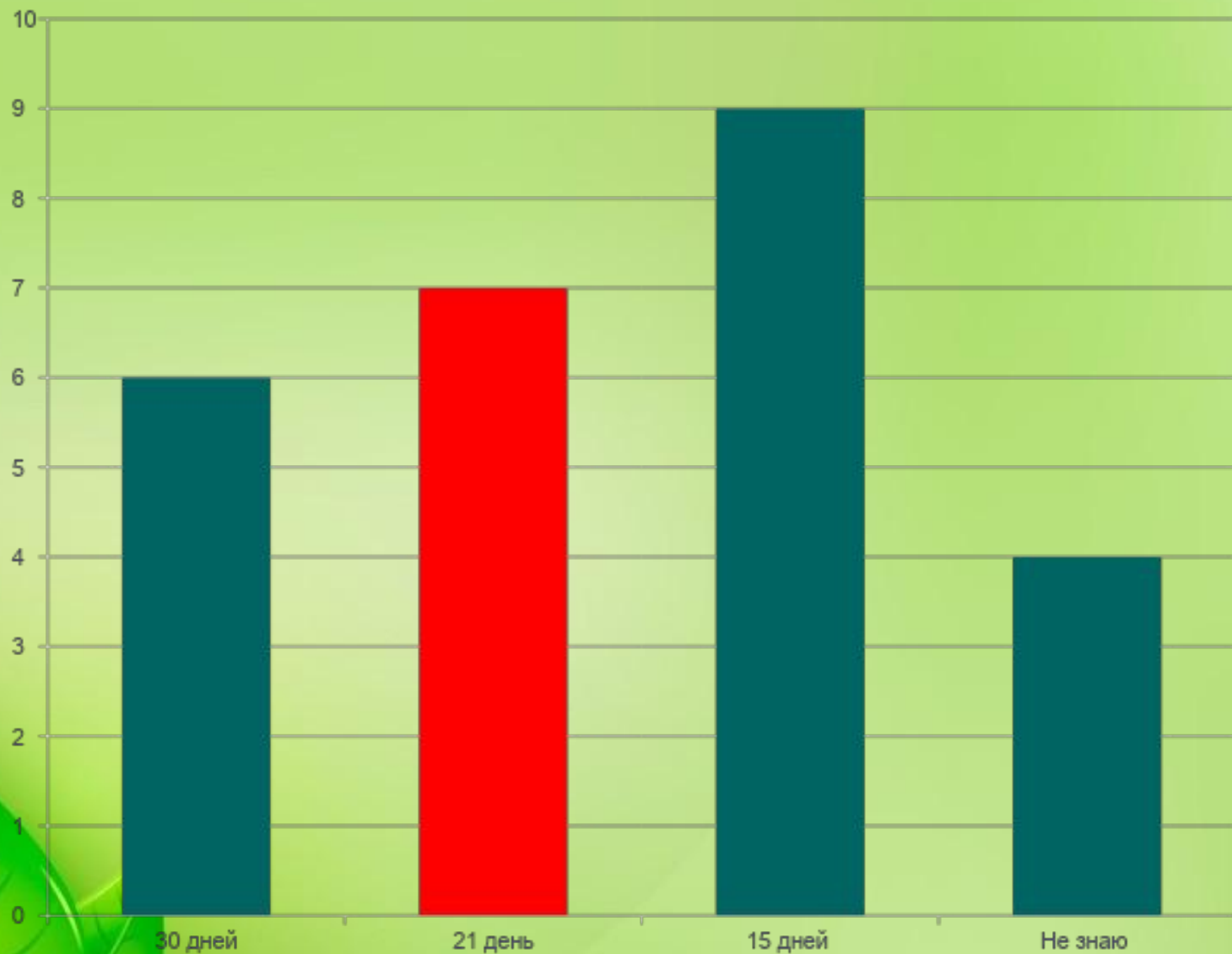
Укажите известные Вам способы вылупления цыплят



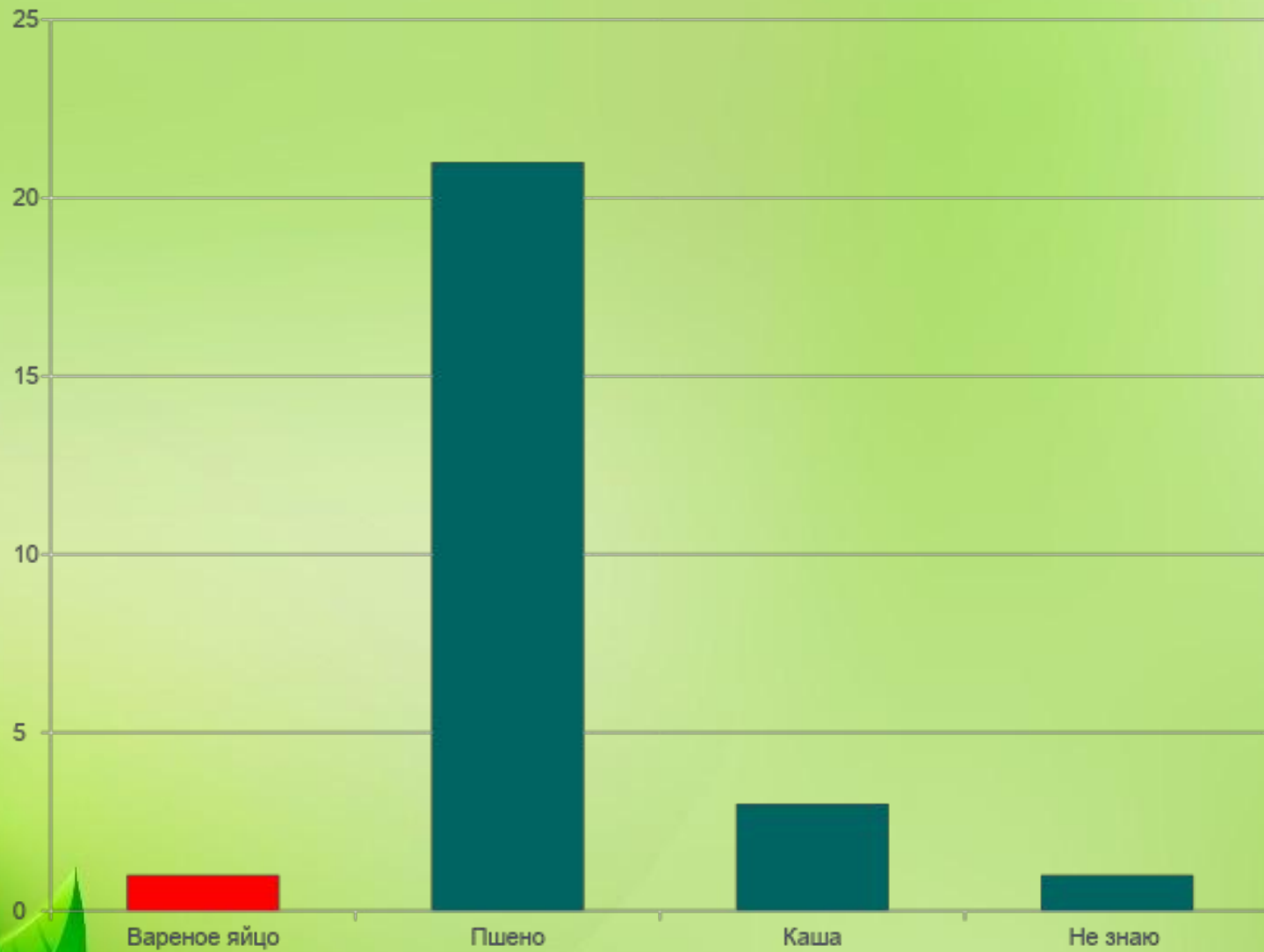
Температура, необходимая для вылупления цыплят

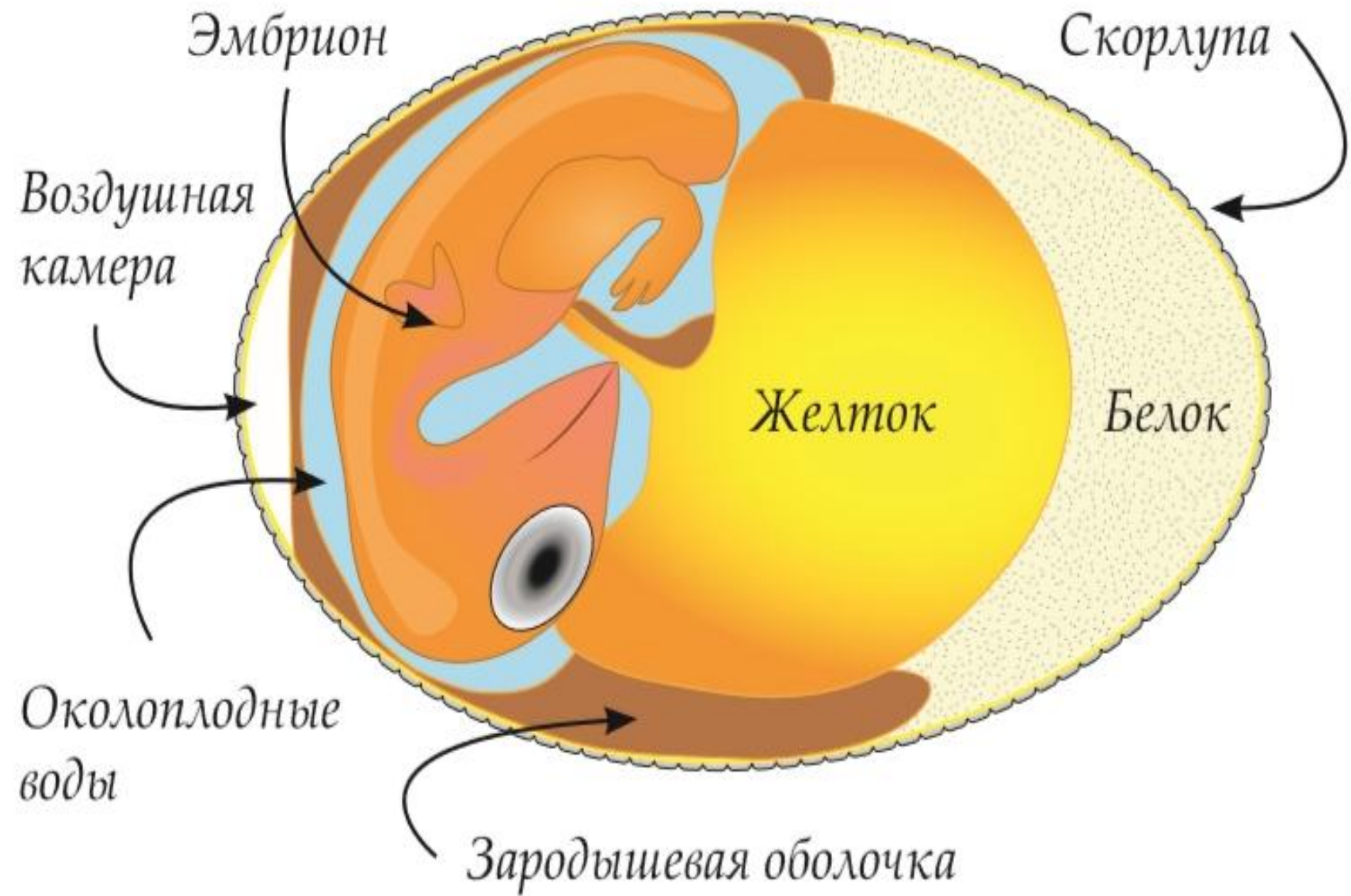


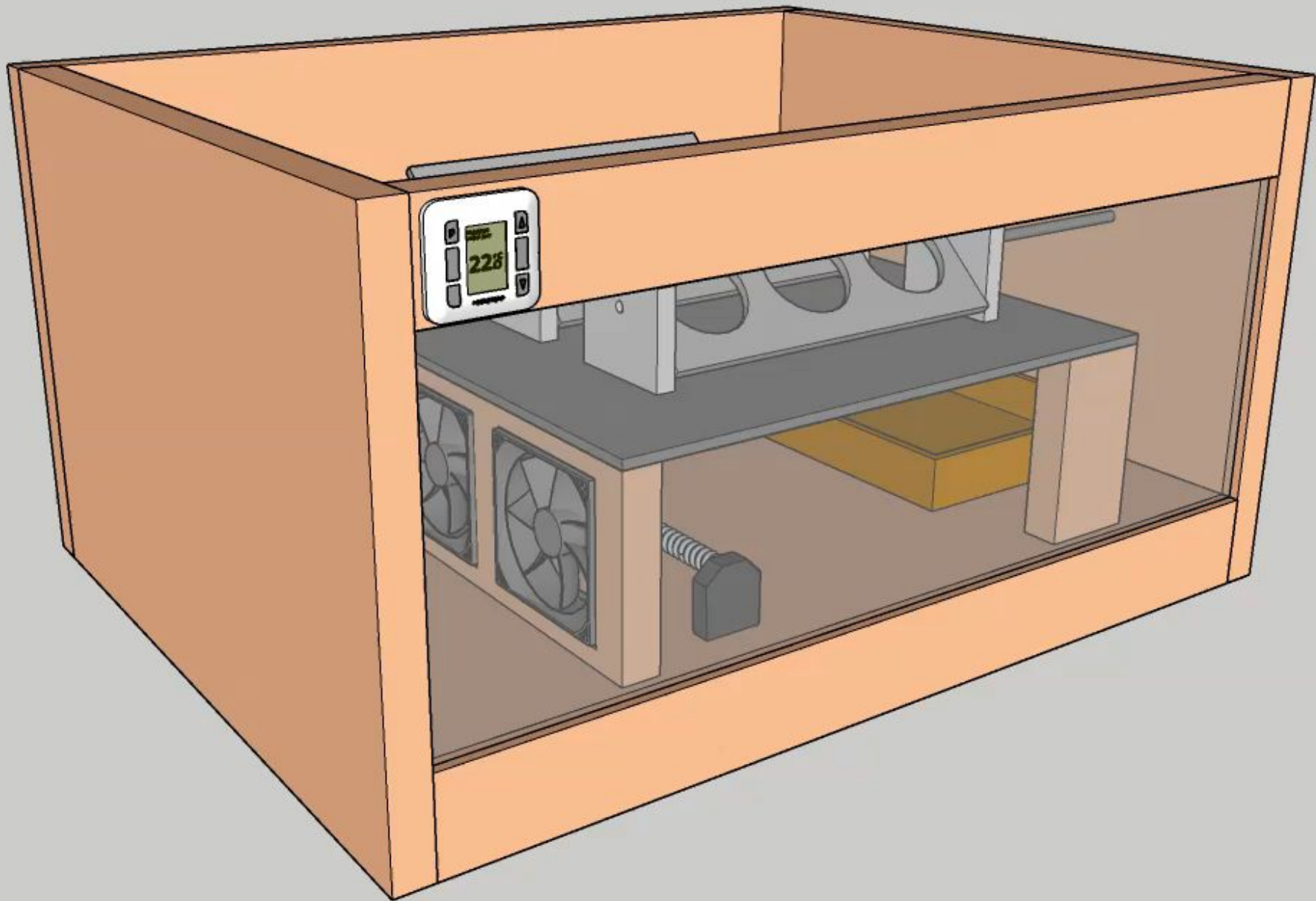
Количество дней, по мнению детей, необходимых для появления из яйца цыпленка



Какой продукт самый важный в первые дни жизни цыплят?



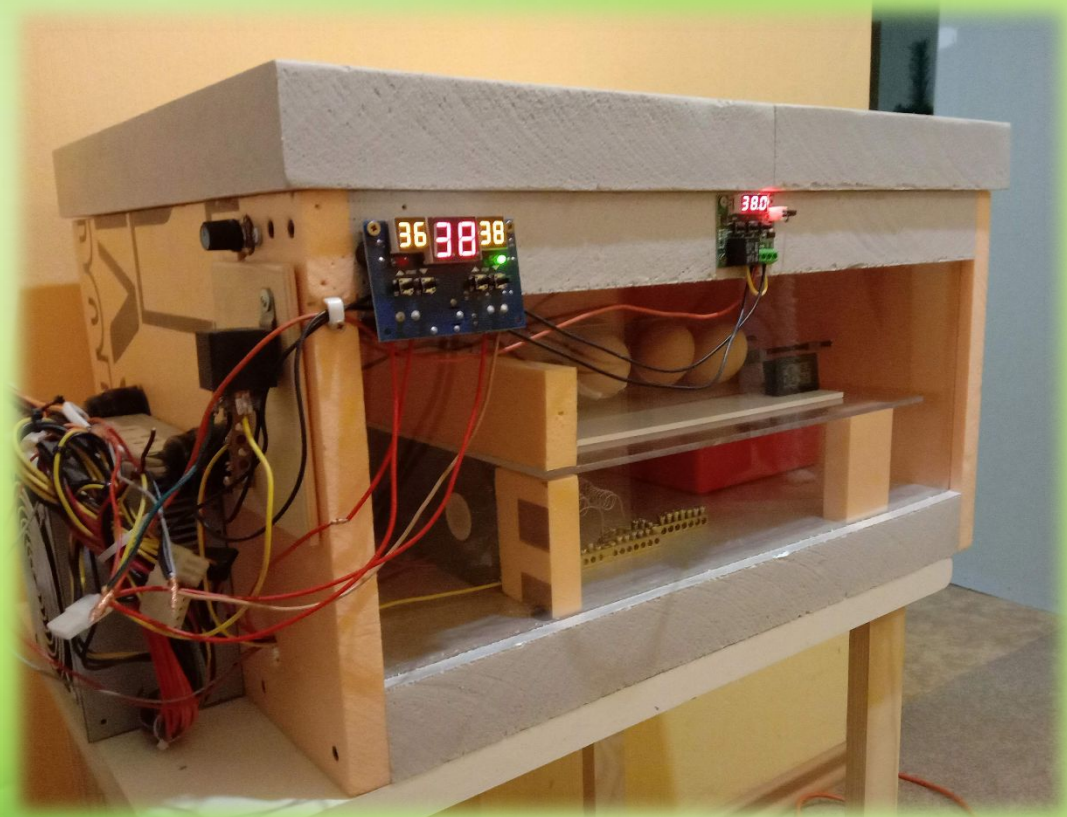




Закладка яиц

Перед закладкой прогрели инкубатор до 38
Градусов и налили на дно воду.

Яйца укладывали в специальный вращающийся механизм
Всего заложили 8 яиц



Биологический контроль на 6 день инкубации

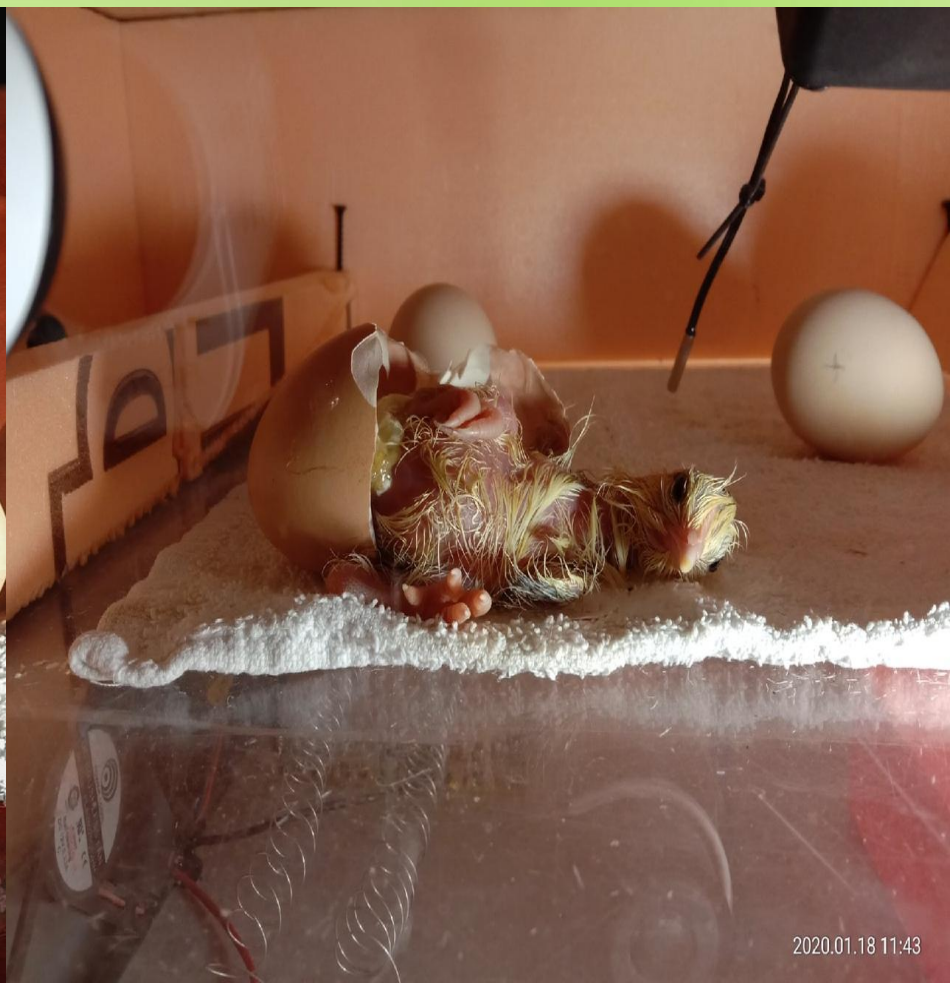


Таблица инкубации куриных яиц

Продолжительность	Температура	Влажность	Поворот	Охлаждение
1-11 день	37,8 ⁰ С	65%	каждые 2 часа	нет
12-17 день	37,3 ⁰ С	55%	каждые 6 часов	2 раза по 5 минут
18-19 день	37,3 ⁰ С	45%	каждые 6 часов	2 раза по 20 минут
20-21	37,0 ⁰ С	75%	нет	2 раза в по 5 минут



20 день инкубации



21 день инкубации



Вывод:

Из 8 яиц нам удалось

Вывести 5 здоровых цыплят









Цыплятам 1 месяц



Цыплятам 2 месяца





2020.01.31 18:44

Спасибо за внимание

