

БЕЛОЕ ИЛИ КОРИЧНЕВОЕ?

Автор: ученица
7б класс МБОУ СОШ №20
Руководитель работы:
учитель химии и биологии
Самофалова Наталья
Николаевна

Цель работы:

определение прочности куриного яйца (с разным цветом скорлупы: белые и коричневые), для чего были использованы физические методы, проведены химические опыты.

Задачи:

1. Изучить литературу по теме исследования.
2. Изучить строение скорлупы яйца.
3. Научиться определять массу, плотность, прочность яиц.



**МАССОВАЯ ДОЛЯ СКОРЛУПЫ КОРИЧНЕВОГО
ЦВЕТА БОЛЬШЕ, ЧЕМ МАССОВАЯ ДОЛЯ
СКОРЛУПЫ БЕЛОГО ЦВЕТА.**



**СКОРЛУПА КОРИЧНЕВОГО ЦВЕТА ВЫДЕРЖАЛА
МАССУ ГИРЬ 1 кг 500 г И РАЗДАВИЛАСЬ,
ЧТО БОЛЬШЕ НА 220 г, ЧЕМ ВЫДЕРЖАЛА
СКОРЛУПА БЕЛОГО ЦВЕТА.**



СОДЕРЖАНИЕ КАРБОНАТА КАЛЬЦИЯ БОЛЬШЕ В СКОРЛУПЕ КОРИЧНЕВОГО ЦВЕТА, ЧТО ПОДТВЕРЖДАЕТ ПРОЧНОСТЬ ЯИЦ.



ТОЛЩИНА СКОРЛУПЫ СВЯЗАНА С ПЛОТНОСТЬЮ ЯИЦ. ЧЕМ ТОЛЩЕ СКОРЛУПА, ТЕМ БОЛЬШЕ ПЛОТНОСТЬ ЯЙЦА.

