



Современный
Учительский портал

Летний марафон
интерактивных игр

Сладкий улей

Интерактивная игра по теме
«Проценты»



Автор: Каракулова Наталья Анатольевна
учитель математики высшей категории
г. Пермь



Сладкий улей

Трудолюбивые пчелки Майя и Райя строят соты из воска и заполняют их нектаром. Решив последовательно задачи 1-5, вы узнаете, какие соты заполнили пчелки в своем улье.

Правила игры

1. Решите задачу.
2. Далее необходимо щёлкнуть по соответствующему вашему ответу шестиугольнику.
3. Если ответ верный, появится улей(домик пчел), щелкните по улью и произойдет переход к следующему заданию.
4. Если ответ неверный, то улей не появится и вы не перейдете к следующему заданию. Решите задачу заново.

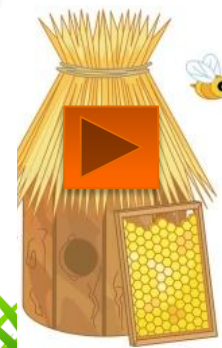
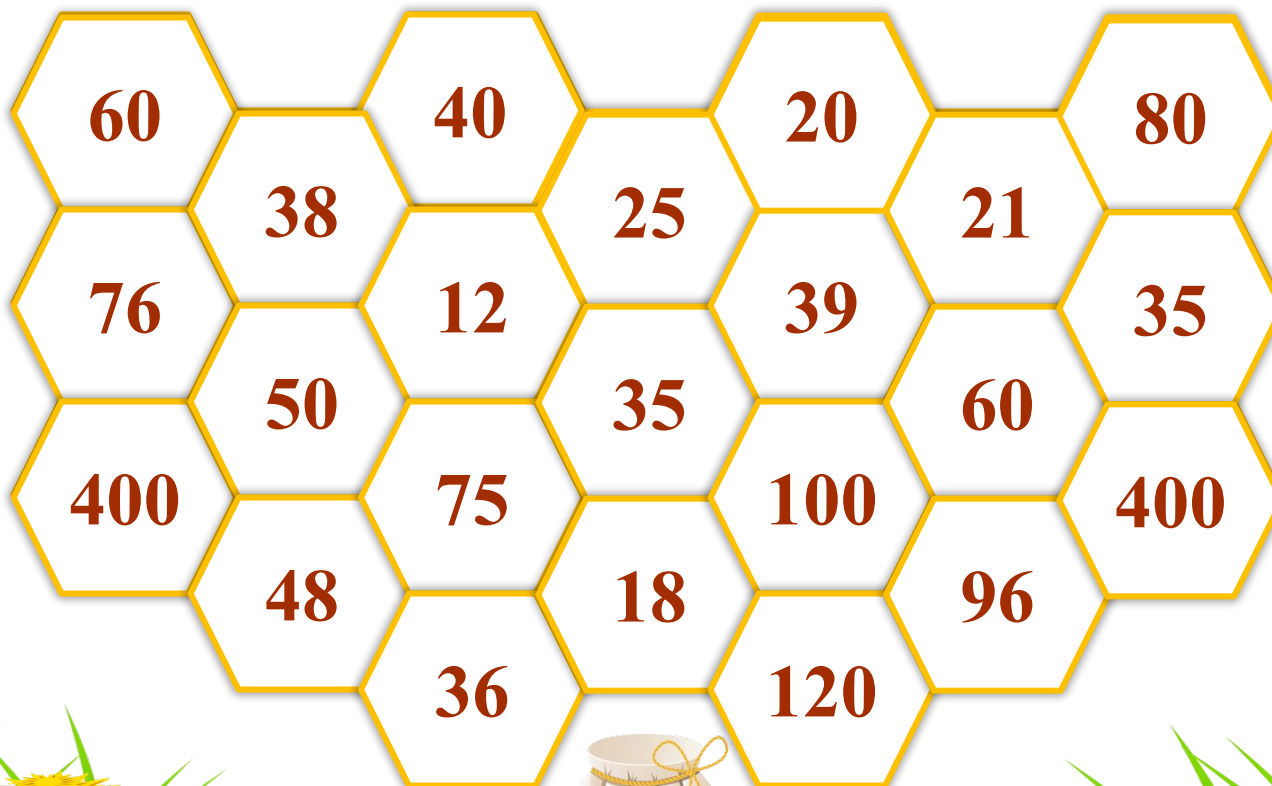


1. Пчелка Майя принесла 4г нектара липы и 6г нектара гречихи. Сколько процентов принесенного нектара составил нектар липы?

Майя

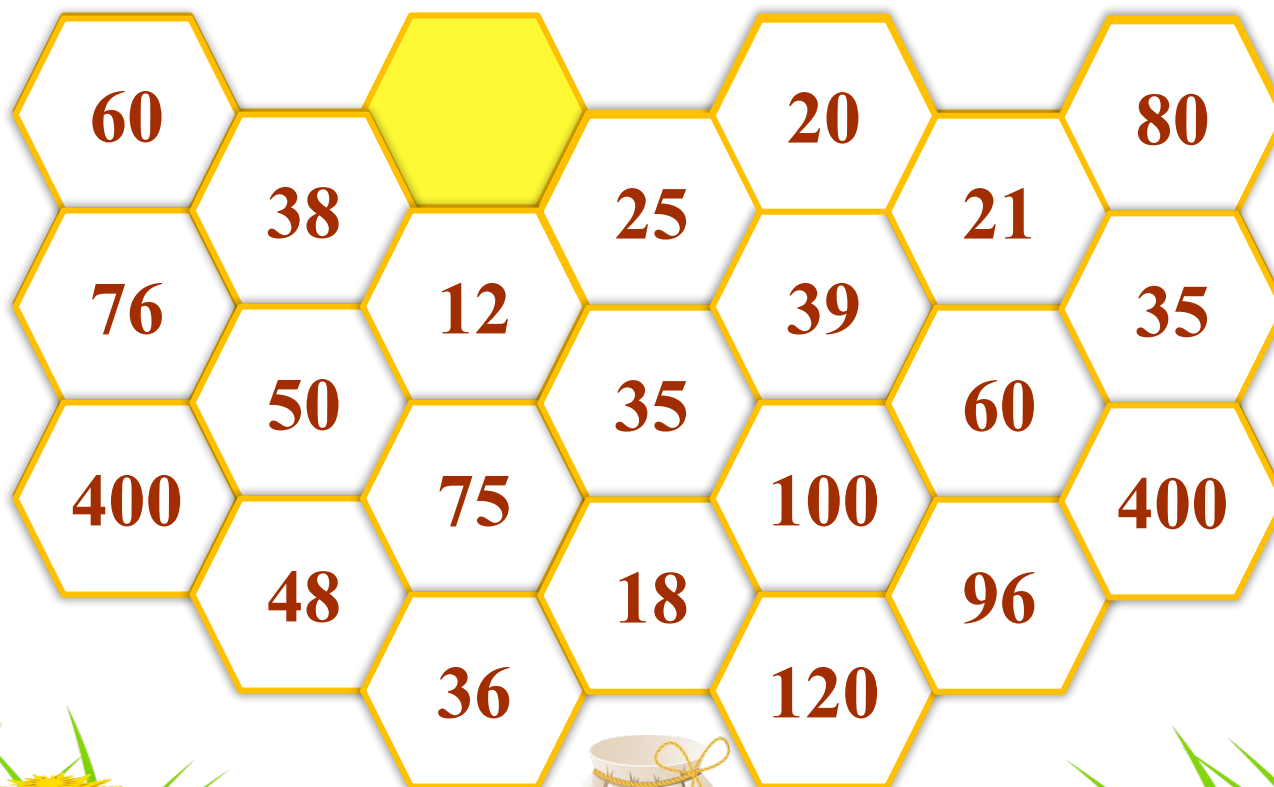


Райя



2. За лето пчелка Майя собрала 50кг меда. Через некоторое в улье осталось 24% массы меда. Сколько килограммов меда взято из улья?

Майя



Райя

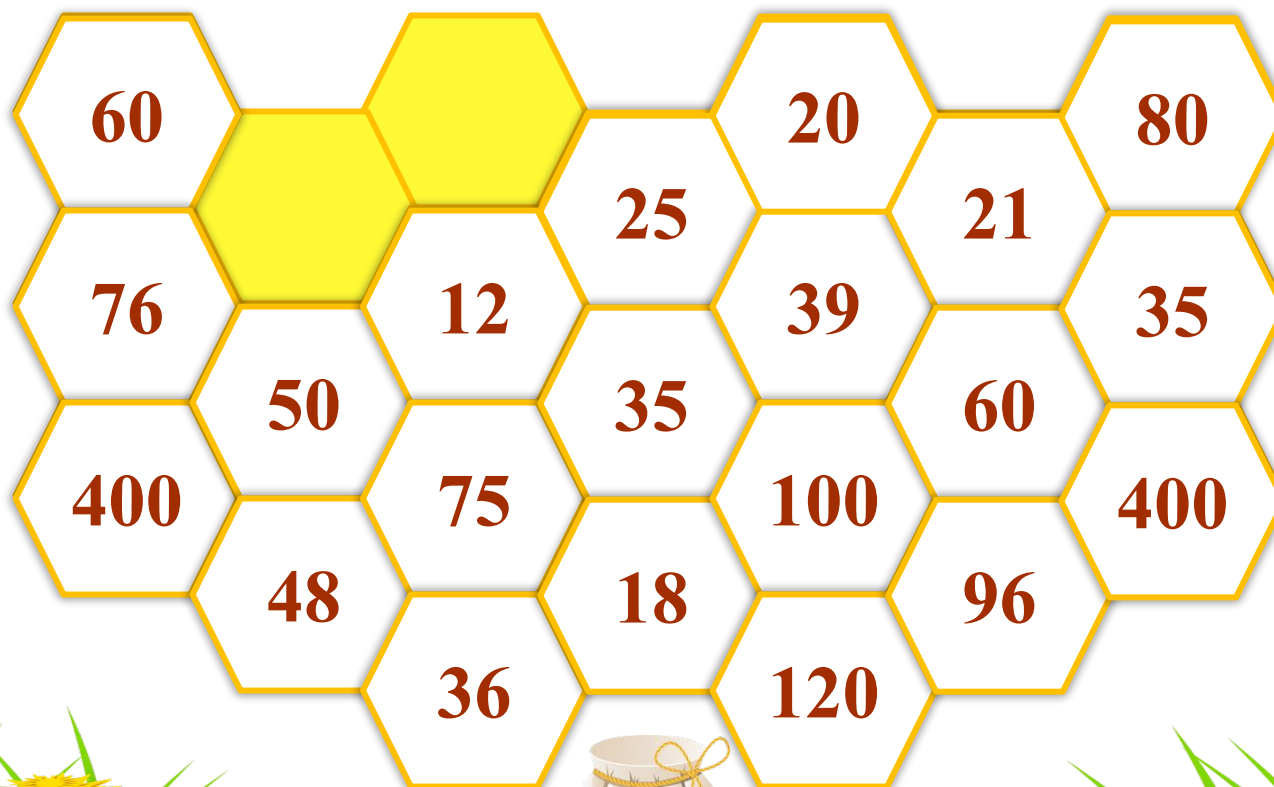


3. Из собранного пчелой Майей меда пасечник откачал 80%, оставив ей 10кг меда. Сколько килограммов меда было запасено пчелой?

Майя



Райя

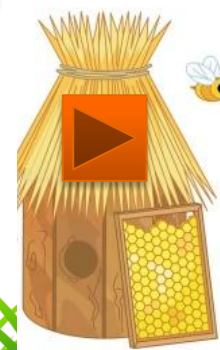
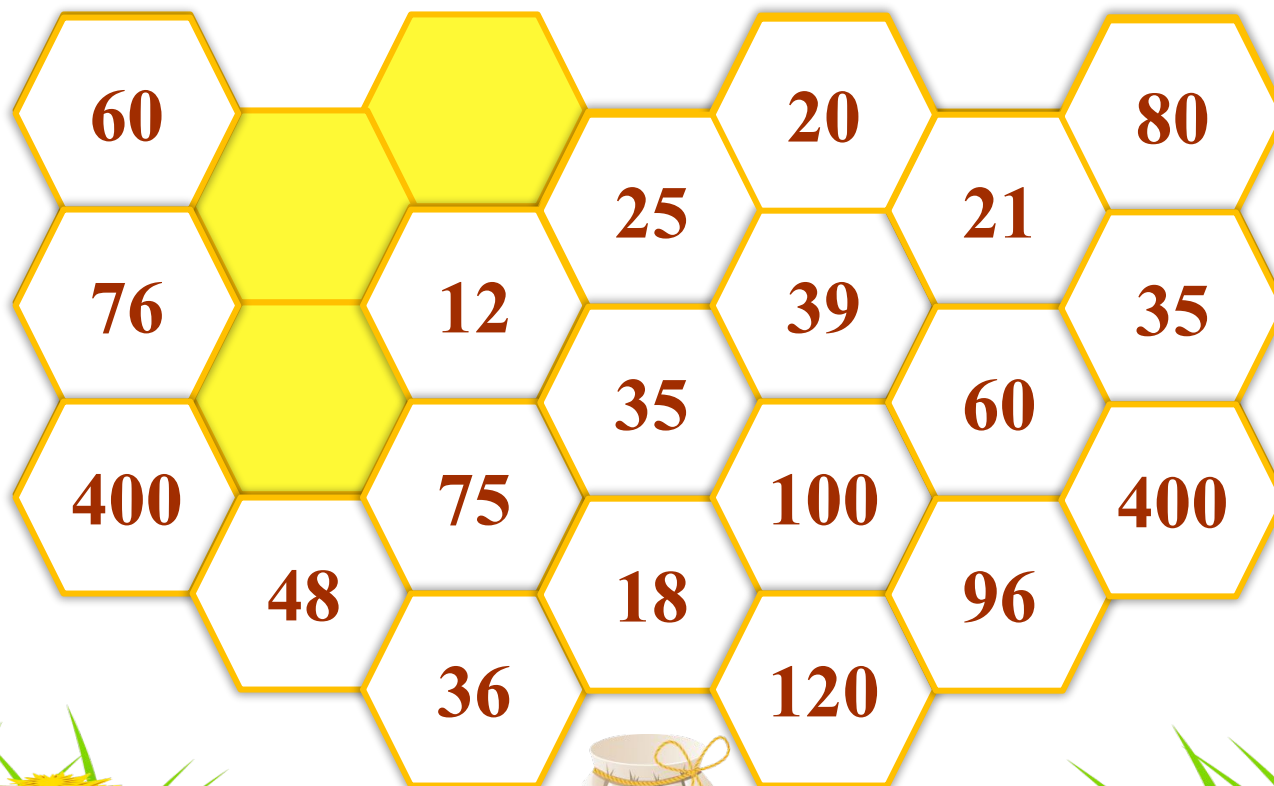


4. После испарения 20% воды из нектара образуется мед. Сколько нектара надо запасти пчелке Майе, чтобы получить 60 кг меда?

Майя



Райя

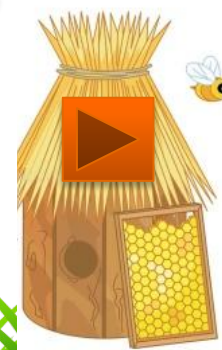
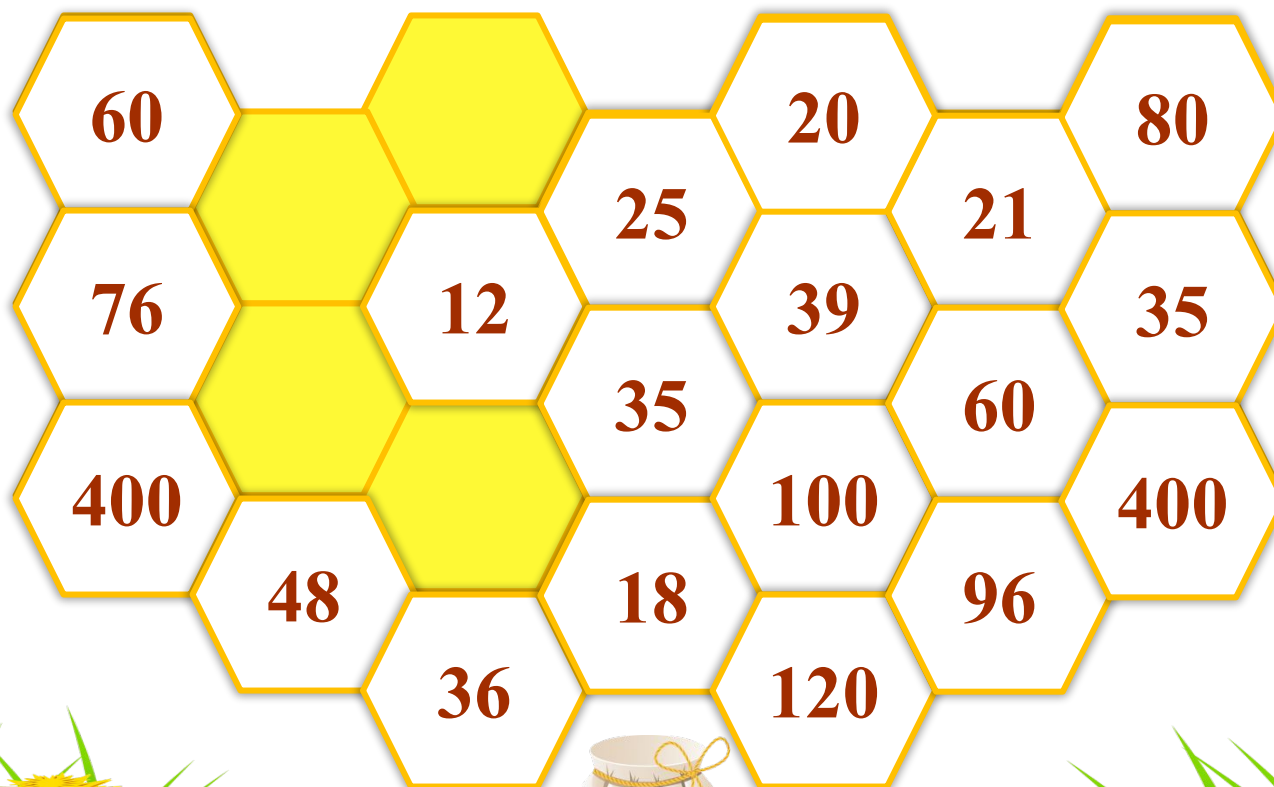


5. В улье у Майи несколько килограммов меда. После того, как пасечник откачал из улья 50% меда, а затем еще 50% остатка, в улье осталось 9 кг меда. Сколько килограммов меда было в улье первоначально ?

Майя



Райя

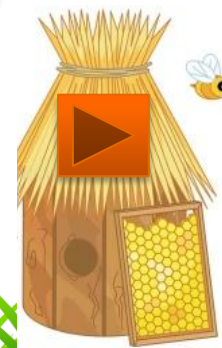
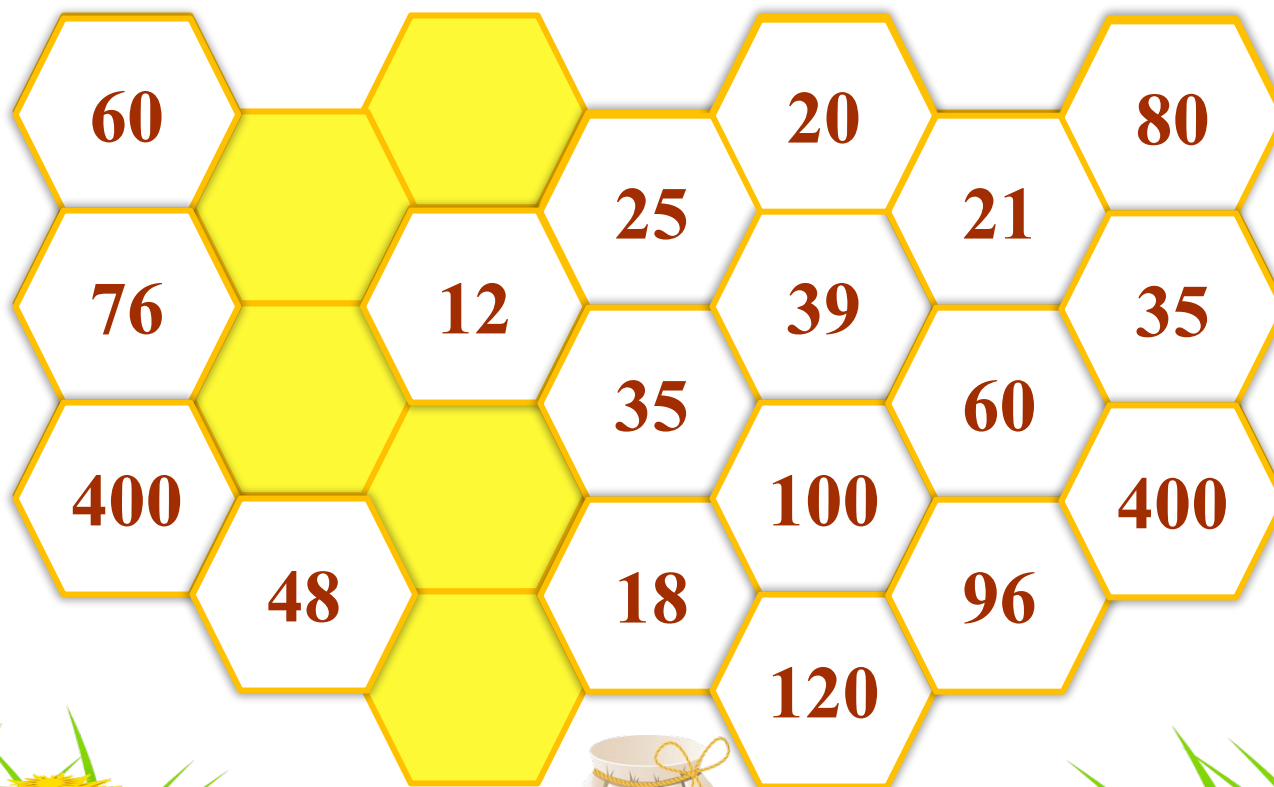


1. Пчелка Райя принесла 8г нектара липы и 2г нектара гречихи. Сколько процентов принесенного нектара составил нектар гречихи?

Майя



Райя

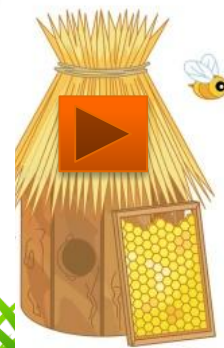
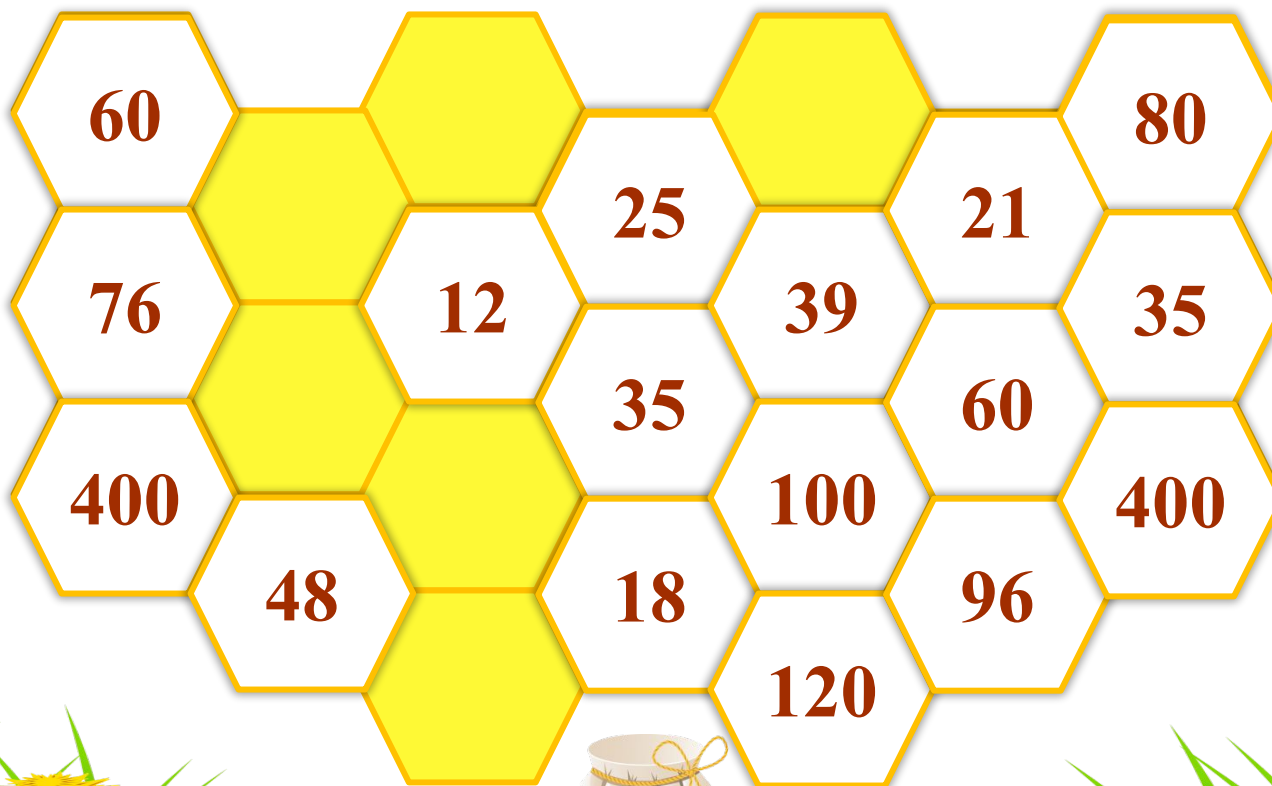


2. За лето пчелка Райя собрала 60кг меда. Через некоторое время из улья взято 65% массы меда. Сколько килограммов меда осталось в улье?

Майя



Райя

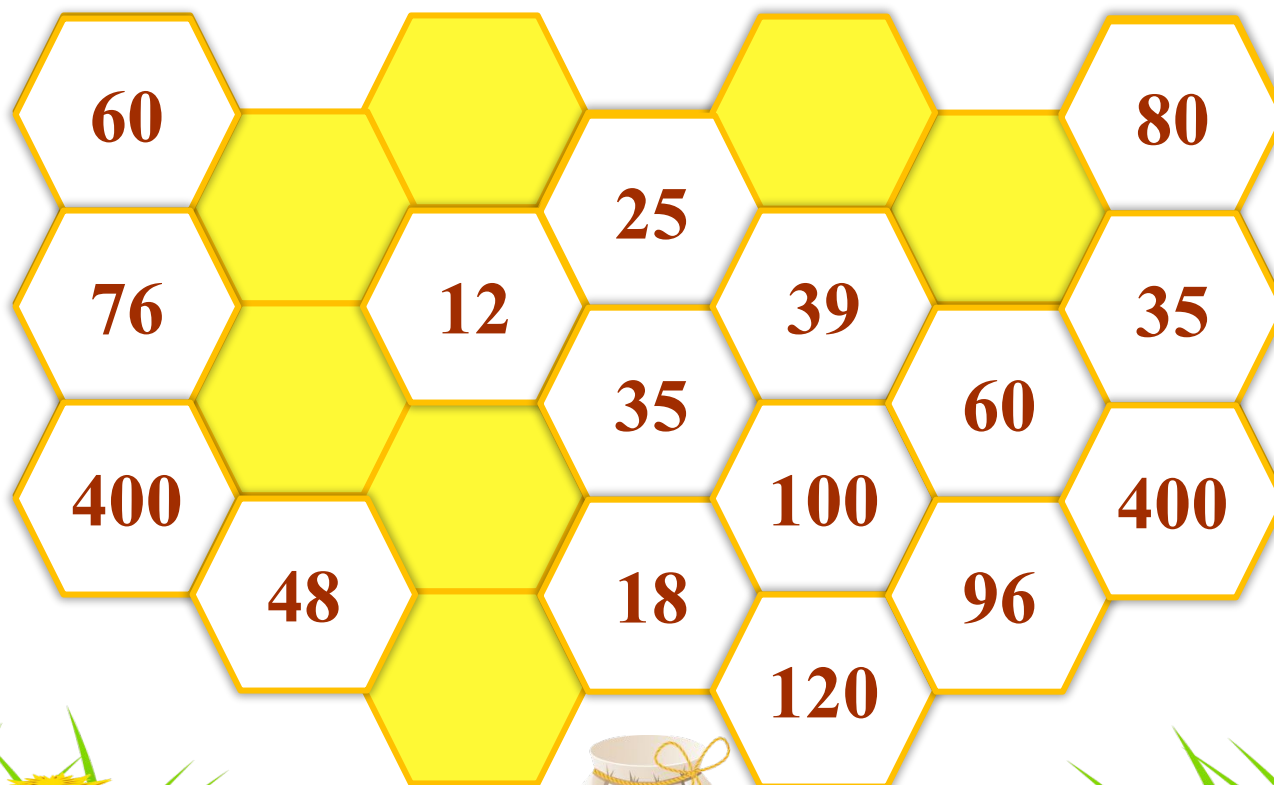


3. Из собранного пчелой Райей меда пасечник откачал 70%, оставив ей 18кг меда. Сколько килограммов меда было запасено пчелой?

Майя



Райя

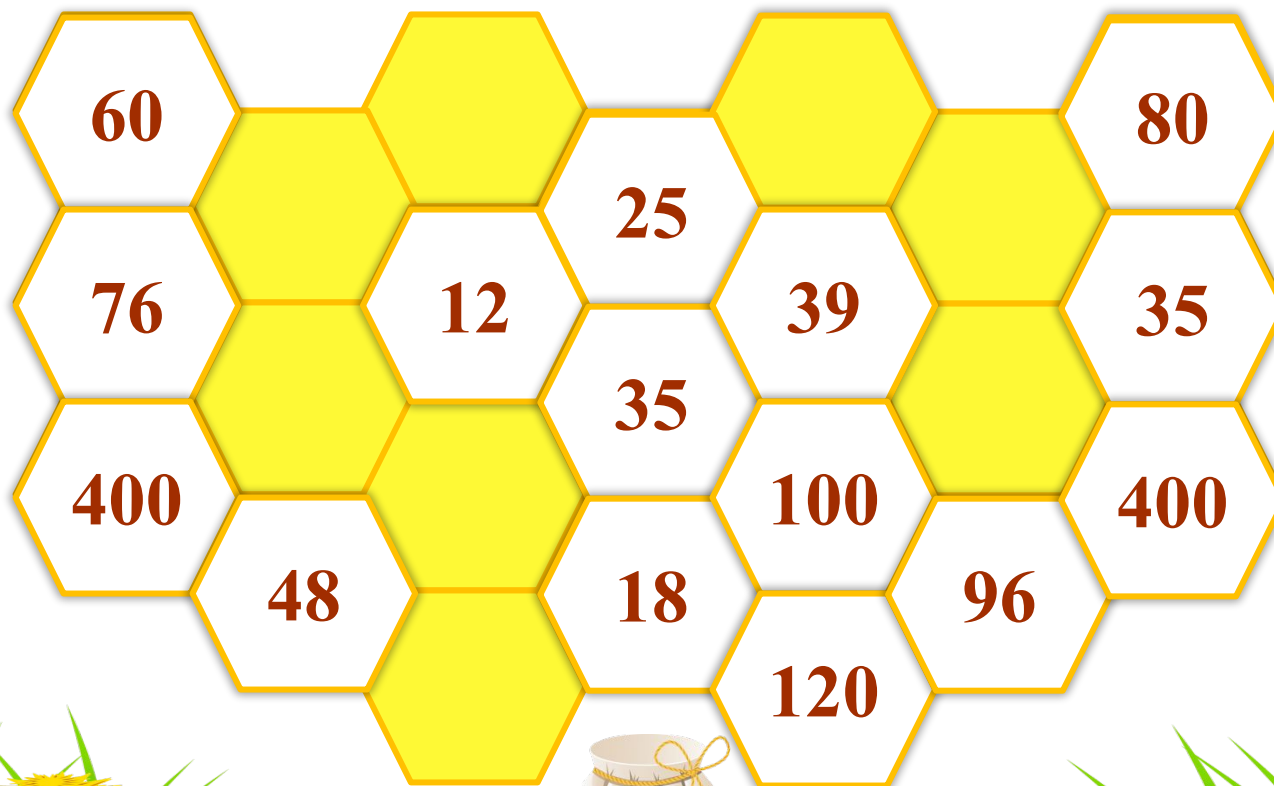


4. После испарения 20% воды из нектара образуется мед. Сколько нектара надо запасти пчелке Райе, чтобы получить 80 кг меда?

Майя



Райя

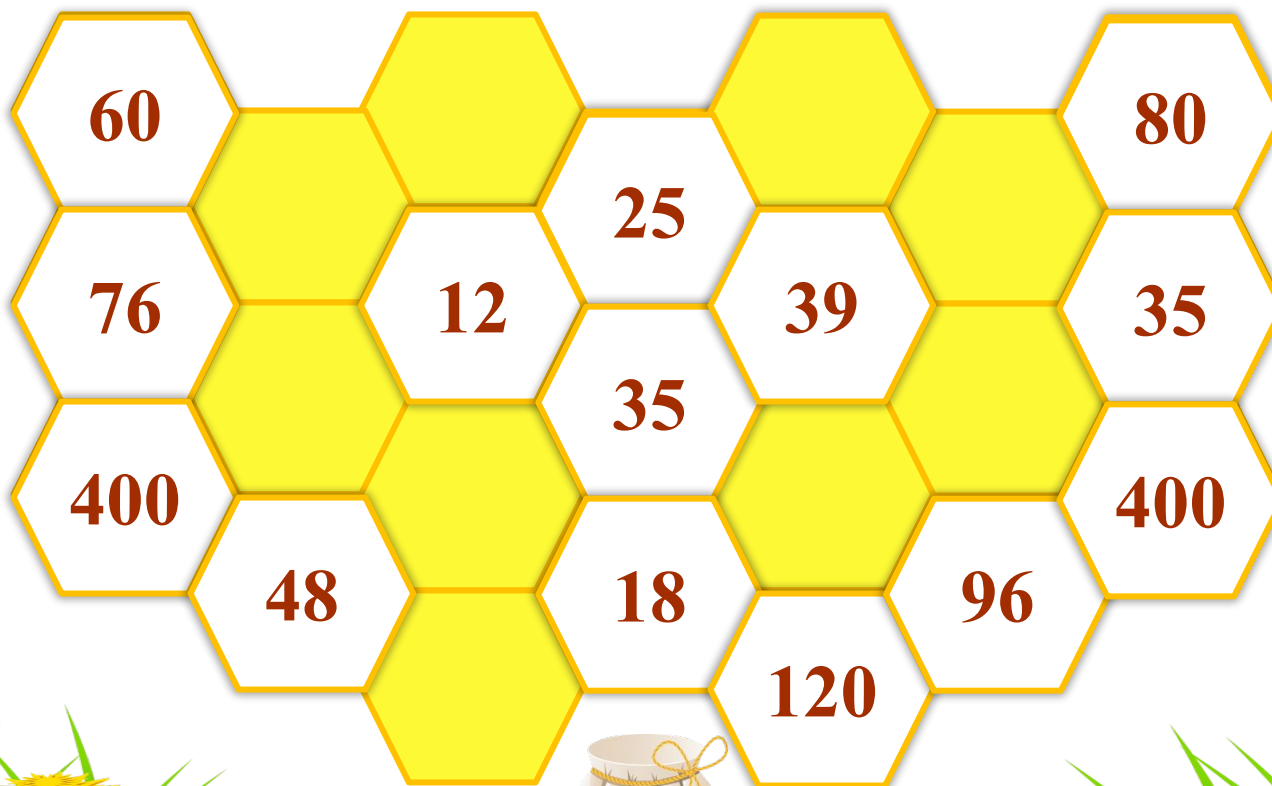


5. В улье у Райи несколько килограммов меда. После того, как пасечник откачал из улья 25% меда, а затем еще 70% остатка, в улье осталось 27 кг меда. Сколько килограммов меда было в улье первоначально ?

Майя

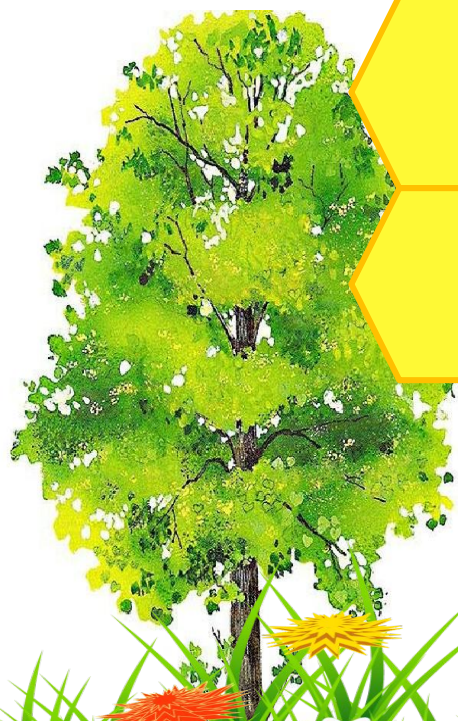
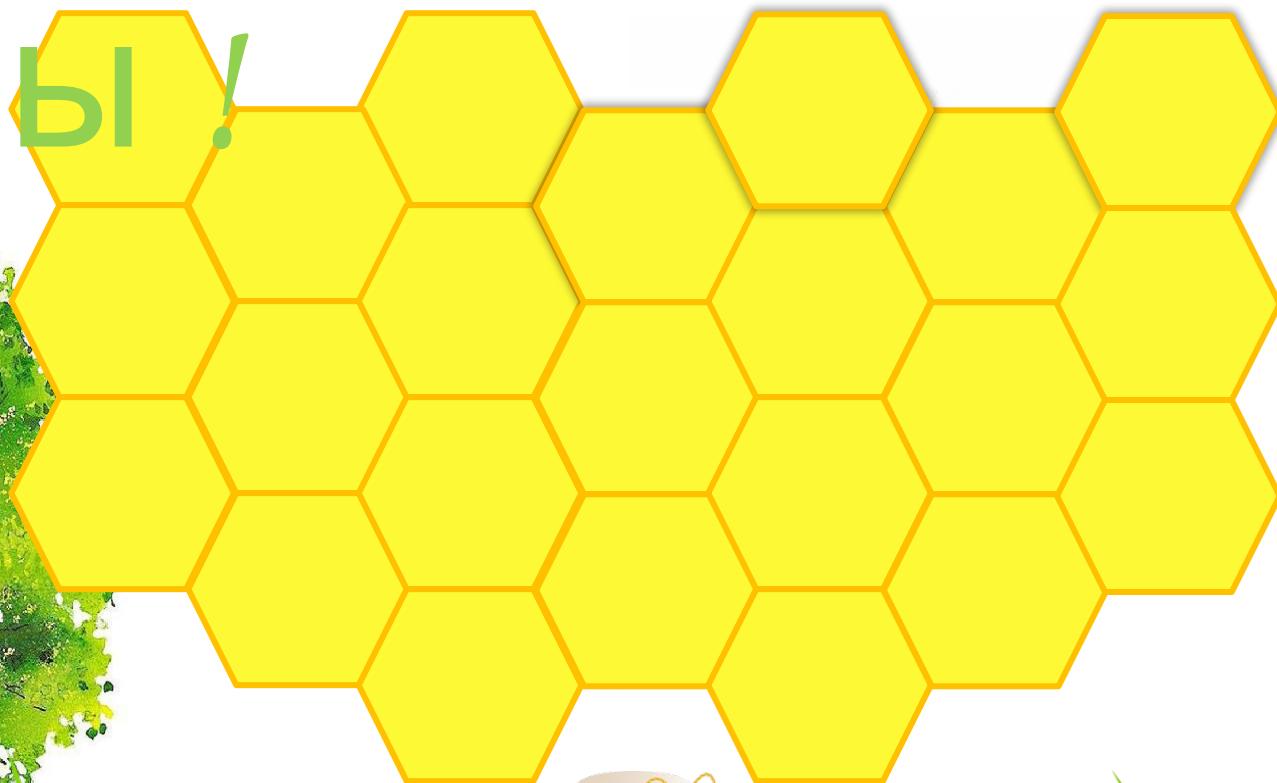


Райя



Молодц

ы !



Источники

Бобровская А. В. Учимся, играя : учебно-методическое пособие для учащихся 5-6 классов. Шадринск : Шадринский дом печати, 2009.

<https://search.rsl.ru/ru/record/01004421105>

Видеоурок «Создание презентаций с применением технологического приёма «Соты», Наталья Николаевна Покровкова.

https://easyen.ru/load/metodika/technologicheskij_priem/didakticheskaja_igra_s_primenением_tekhnologicheskogo_prijoma_soty_trafaret/246-1-0-48023



<https://www.youtube.com/channel/UCHWvMSs50LfUvfiSghGZP5A>



<https://www.pinterest.ru/amp/pin/359513982747994263/>



https://artzakaz.pro/foto_posteri/82918500-cartoon-bee-flying-with-bucket-honey



http://oboinazakaz.ru/katalog/fotooboi/?photo_id=127491176



<https://258.tvoysadik.ru/site/pub?id=284>



<https://ru.dreamstime.com/иллюстрация-штока-значки-комп-екта-инструментов-пасеки-п-оские-image94261556>



https://chertiynok.blogspot.com/2018/04/blog-post_8.html



<https://ru.depositphotos.com/serie/295757448.html>