APHOMETHIC DA RECKORO Автор: Кораблёва Н. Π. МОУ СОШ №4 п. Песковка Кировской области

# Цели:



повторить и систематизировать знания и умения;

развивать умение сравнивать, анализировать, обобщать;

развивать взаимопомощь и взаимоответственность.

# Корреспондент газеты «Из головы в голову» спрашивает:

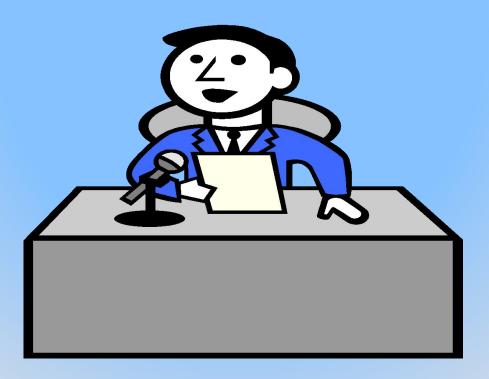


Определите, какое количество страниц занимает наша газета, если дано выражение

$$\sqrt[3]{8} \cdot \sqrt[3]{125}$$

### Корреспондент газеты «Послезавтра» спрашивает:

Если сегодня зачет по геометрии сдали  $\sqrt[4]{81}$  учеников и каждый день число сдавших удваивалось, то на который день сдадут все 24 ученика?



## Корреспондент журнала «Теорем-парк» спрашивает:

Компания «АМ» предлагает провести рекламную компанию за  $\sqrt[4]{256}$  тыс.руб., а компания «НЯМ» за  $\sqrt[3]{343}$  тыс.руб. Обе рекламы отличные. Чьё предложение дешевле?

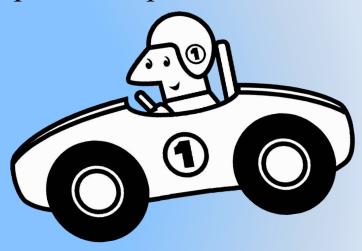


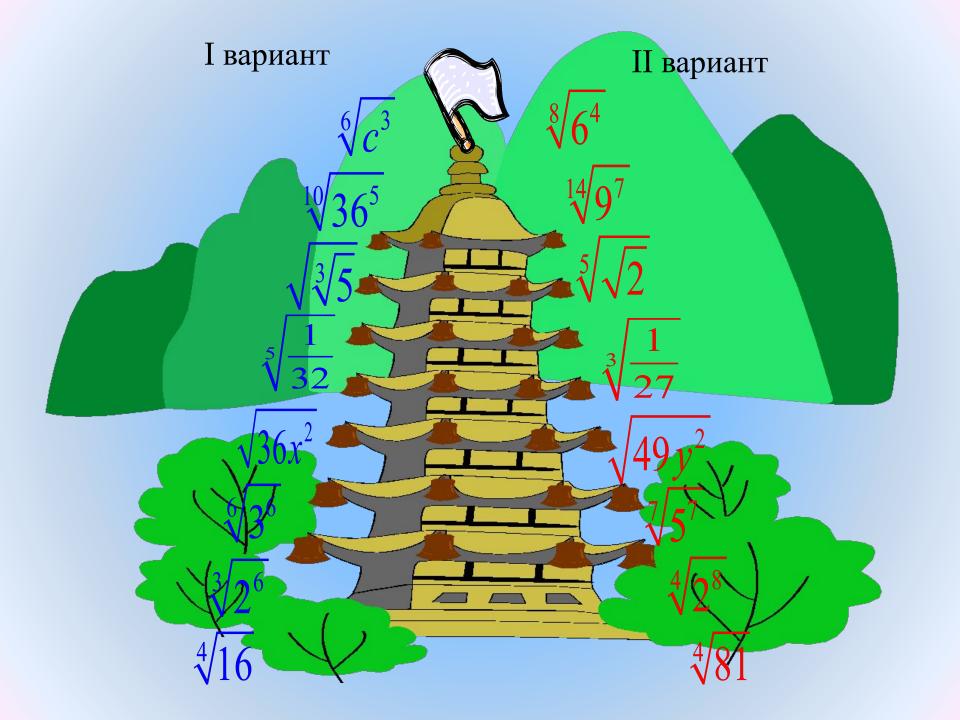
## Корреспондент журнала «За рулем» спрашивает:

Сможете ли вы добраться до вершины горы,

если есть два пути?







#### Корреспондент газеты «Наша жизнь» спрашивает:

Какова площадь Омутнинского района?



### Корреспондент газеты «Вятский край»:



Чтобы обойти Кировскую область туристам пришлось бы идти около 4 месяцев, проходя в день по 30 км. Узнайте, на сколько км протянулись границы Кировской области.

### І вариант

$$(\sqrt[4]{800 \cdot 16200})^2 + \sqrt[3]{125 \cdot 64} - (\sqrt{40} - \sqrt{160})^2$$

#### II вариант

$$(\sqrt[3]{2700 \cdot 80})^2 + (\sqrt{45} - \sqrt{20})^2 - \sqrt{26 \cdot 169}$$

## Научился решать сам, помоги разобраться соседу!

№№ 97(1,3), 98, 99, 100, 102,103,104, 105, 106,107,108



Домашнее задание:

NoNo
558,
559,
560



