

Экскурсия в музей М.В.Ломоносова

300 лет





КОД ДОСТУПА:

6600

80420

51000

90330

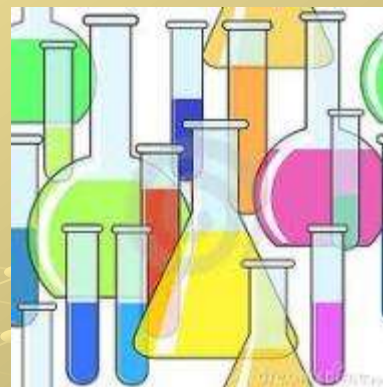
39000

100250

Экспозиция зала №1

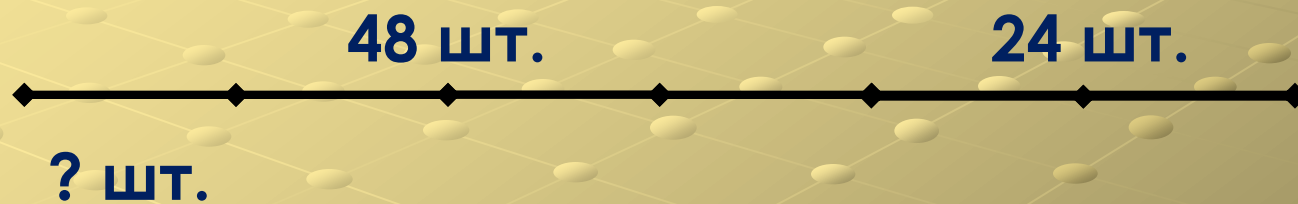


ПОСЧИТАЙ ХИМИЧЕСКУЮ ПОСУДУ



В лабораторию поступила новая химическая посуда. Пробирок 48 штук, колб 24 штуки. Всю посуду расставили на 6 полок поровну. Сколько новой посуды стоит на каждой полке?

Задача.





КОД ДОСТУПА:

**ОДИН ШАГ ЗАНИМАЕТ 1 СЕК.
СКОЛЬКО ШАГОВ МОЖНО
СДЕЛАТЬ ЗА 1 МИН?**

1 мин = 60 сек = 60 шагов



Экспозиция зала № 2





Посчитай снимки космических тел

Денис, Серёжа и Алёна
занимаются в астрономическом
кружке. Денис, с помощью
телескопа, сделал 32 снимка, Серёжа
на 18 снимков больше, а Алёна в 5 раз
меньше, чем Серёжа. Сколько всего
снимков сделали ребята?





ФИЗМИНУТКА

(**десница** – правая рука, **шутьца** – левая рука, **рамена** – плечи, **длани** – ладони, **персты** – пальцы, **выя** - шея, **глава** – голова, **ланиты** – щеки).

Разведите в стороны десницу и шутьцу – соедините их.

Поднимите рамена – опустите.

Потрясите дланями.

Погрозите перстами.

Вытяните выя.

Наклоните главу – опустите.

Погладьте себя по ланитам.



КОД ДОСТУПА:

✘ Заполни пропуски:

$$P_{\text{прямоугольника}} = a \cdot \square + b \cdot \square$$

$$S_{\text{прямоугольника}} = \square \cdot \square$$

Экспозиция зала № 3



*Михаил Васильевич
Ломоносов*

19.11.1711 – 15.04.1765



Творческая лаборатория



Для изготовления мозаичного панно ребятам третьего класса необходима прямоугольная рамка. Вычислите периметр и площадь рамки, если ширина панно 5 дм, а его длина 8 дм.

Творческая лаборатория

$$P = a \cdot 2 + b \cdot 2$$

$$S = a \cdot b$$

Решение:

$$P = 8 \text{ дм} \cdot 2 + 5 \text{ дм} \cdot 2 = 26 \text{ дм}$$

$$S = 8 \text{ дм} \cdot 5 \text{ дм} = 40 \text{ дм}^2$$

Ответ: периметр рамки 26 дм, а её площадь 40 дм².



**300 лет со
дня рождения
Михаила
Васильевича
Ломоносова**