



*Муниципальная
общеобразовательная
школа №67*

Сегодня: четверг, 28 января 2021 г.

**КАКОЕ ДАВЛЕНИЕ
ВЫ ОКАЗЫВАЕТЕ НА
ПОЛ, КОГДА СТОИТЕ
НА РУКАХ?**





1. Обвести ладонь
2. Сосчитать количество целых клеточек
3. Сосчитать количество неполных клеточек
4. К количеству целых прибавить

5. Полученное число разделить на 4 (4 кл -1 кв. см) получится площадь вашей руки в квадратных сантиметрах умножьте на 2, т.к. у вас две руки
6. Разделить полученное число на 10 000 получим площадь ваших ладоней в квадратных метрах =S
7. Найдем давление, для этого массу вашего тела умножим на

$$p = \frac{mg}{S} \quad \text{плоское}$$
$$p = \frac{mg}{S} \quad \text{плоское}$$