

Примеры набора формул

Химия

1. $\text{CuO} + \text{H}_2\text{SO}_4 \rightarrow \text{CuSO}_4 + \dots$
2. $\text{Mg} + 2\text{HCl} \rightarrow \text{MgCl}_2 + \dots \uparrow$
3. $2\text{H}_2 + \text{O}_2 \rightarrow 2\dots$

Физика

1. $x = V_0 t \cos \alpha$
 $\dots = V_0 t \sin \alpha - gt^2/2$ } движение тела,
брошенного под углом
к горизонту
2. $(F_{\text{тр}})_{\text{max}} = \mu N$ — сила трения
3. $\eta = A_{\text{п}} / \dots$ — коэффициент полезного действия

Математика

1. $f'(x) = (x^\alpha)' = \alpha \dots$ — производная функции
2. $\int \cos x dx = \dots + C$ — интеграл
3. $\log_a b = c \Leftrightarrow a^c = \dots$ — определение логарифма

Пояснения к заданию:

Набрать формулы, напечатать пояснения; вместо ... вставить недостающие обозначения. Размер шрифта - 20 пт, полужирный. Для получения верхнего/нижнего индекса: Формат, Шрифт, Надстрочный/Подстрочный, вернуться к обычному шрифту. Для вставки символа, отсутствующего на клавиатуре, Вставка, Символ, выбрать нужный знак в соответствующей группе шрифтов. Для получения «длинного тире» Вставка, Символ, Специальные символы.