

# **«Учитель – профессия дальнего действия»**

**Р. Рождественский**







БУРОМ

PASAD

INCANTO

СИМВОЛ

















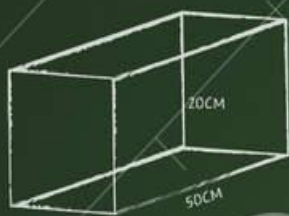
$$\sin 5 2x + C$$

$$\cos 5 2x + C$$

$$\cos 5 2x + C$$

$$\cos 5 2x + C$$

$$\sin 5 2x + C$$



$$\tan x - \tan y = 2 \tan\left(\frac{x-y}{2}\right) \cos\left(\frac{x+y}{2}\right)$$

$$\sin x - \sin y = -2 \sin\left(\frac{x-y}{2}\right) \cos\left(\frac{x+y}{2}\right)$$

$$V = V_0(1 + \beta \Delta T)$$

Glucose (C<sub>6</sub>H<sub>12</sub>O<sub>6</sub>) + hexokinase + ATP  
 ADP + Glucose 6-phosphate (C<sub>6</sub>H<sub>11</sub>O<sub>6</sub>PI)

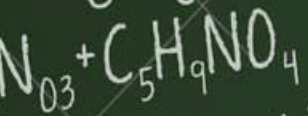
$$0^2y + 20y + y = 20$$

$$(0^2 + 20 + 1)y = 20$$

$$(0+1)(0+1)y = 20$$



practice + essential knowledge  
 Learning objective



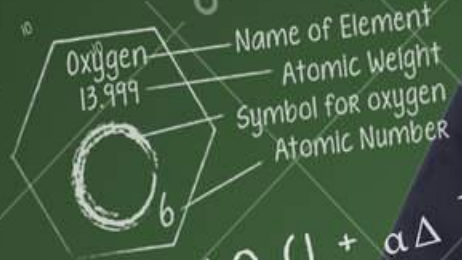
$$x = x_0 + v_0 t + \frac{1}{2} a t^2$$

$$v_f = v_0 + a t$$

$$\sec(-x) = \sec(x)$$

$$\tan(-x) = -\tan(x)$$

$$\cos(-x) = \cos(x)$$

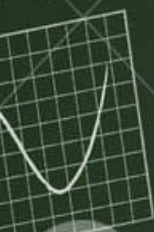


$$F = G m_1 m_2 / R^2$$



$$1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17$$

$$\cos x - \cos y = -2 \sin\left(\frac{x-y}{2}\right) \sin\left(\frac{x+y}{2}\right)$$



$$\tan 2(x) + 1 = \sec 2(x)$$



$$L = L_0(1 + \alpha \Delta T)$$

$$E = MC^2$$



```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>
<h1>My First Heading</h1>
</body>
</html>
```



$$R_1 + R_2 + R_3 + \dots$$



$$y \cdot 2 / a \cdot 2 - x \cdot 2 / b \cdot 2 = 1$$

$$dz = e^{2z}$$

$$+ 2xy) = x e^{2x}$$

$$e^{2x} = x e^{2x}$$



$$y = y_c + y_p$$

$$= c_1 e^{-2x} + c_2 2x e^{-2x} + 27c$$



$$\int x e^{2x} dx$$

$$\frac{1}{2} + C e^{-2x}$$



A	v	B
v	0	v
0	0	v
0	0	0

$$2.5.31) \left| \frac{5-2i}{5+2i} \right| = \sqrt{\frac{5-2i}{5+2i} \frac{5+2i}{5-2i}} = 1$$

$$2.5.46) (x+iy) = -i(x-iy) = -ix - y \Rightarrow$$

$$x = -y, y = -x \Rightarrow -(-y) \text{ i.e. } x+y=0$$



*«Если ты хочешь построить корабль, не надо созывать людей, чтобы все спланировать, разделить работу, достать инструменты и рубить деревья, надо заразить их стремлением к бесконечному морю.*

*Тогда они сами построят корабль».*

**Антуан де Сент-Экзюпери**



*Спросил Молоток у Моря:  
«Отчего камни на твоём берегу такие  
гладкие? А я свои, сколько ни бью, - всё  
острые и колючие...»*

*«А я их ласкаю!» - ответило Море.*





$$100 + 500$$









ЗДЕСЬ  
ИГРАЮТ В

Монголия  
Ули Астана  
Кочевники  
Миллион на  
Сере

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ  
ЦЕНТР  
ХОБОШКОЛА

$$\frac{18.88 \times \square}{0.08 \times \square} = \frac{1888}{8}$$

$$b) \frac{2.365 \times \square}{0.5 \times \square} = \frac{2365}{5}$$

$$c) 48.951 \div 0.09 =$$









**«Учителя только  
открывают двери,  
дальше  
вы идете сами»»**

*Китайская мудрость*