

Классная работа.

Тема: «Умножение»

Выполнила Логачева А.А.
ГБОУ Школа №814 Сп№5

Расшифруйте имя
древнегреческого математика.

1) $1 \cdot \left(-\frac{1}{3}\right)$

5) $-\frac{3}{7} \cdot \left(-\frac{1}{3}\right)$

2) $-8 \cdot 2$

6) $-0,5 \cdot 10$

3) $\frac{2}{5} \cdot \frac{1}{4}$

7) $-\frac{5}{6} \cdot \left(-\frac{6}{5}\right)$

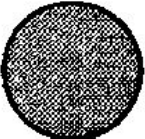
4) $0 \cdot (-54,3)$

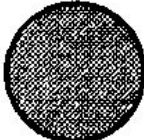
м	т	п	ф	д	г	и	р	н	о	е	а
-0,5	1	3	0		-15	-16		-5		0,5	



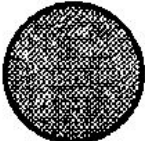
Диофант Александрийский

Сравните:

1) $-2,7 \cdot 2,8$  0 ;

2) 0  $-2,7 \cdot (-2,8)$;

3) $-2,7 \cdot (-2,8)$  $-2,7 \cdot 2,7$;

4) $-2,7 \cdot (-2,7)$  $-2,7 + 2,7$;

Найдите ошибку:

$$\begin{array}{r} 8,2 \cdot (-2,06) = 168,82 \\ \times 2,06 \\ \hline 49,2 \\ + 164,8 \\ \hline 168,82 \end{array}$$

Ответ: **УЗЕЛ** . Это слово в морском словаре имеет два значения.

Во-первых оно обозначает меру измерения скорости морских судов, которая равна отношению расстояния, измеренного милями ко времени в часах, т.е. $1 \text{ миля/час} = 1$ **УЗЛУ** .

Средняя скорость движения морских судов составляет 20 **УЗЛОВ** .

Во-вторых, как и в повседневной жизни, слово **УЗЕЛ** означает завязку или затяжку концов веревки или троса.

В морском деле существует более 600 видов различных **УЗЛОВ** .



Выполните вычисление:

$$1) 9,6 \cdot (-2,5) = \underline{-24}$$

			9	,	6				
x			2	,	5				
			<hr/>						
	1	9	5						
		2	4	,	0	0			
		<hr/>							
	2	4	,	0	0				