

# Математика

Урок 21 ноября

# Устный счёт

Какие школьные принадлежности может купить Даша на 30 рублей, чтобы потратить все деньги?

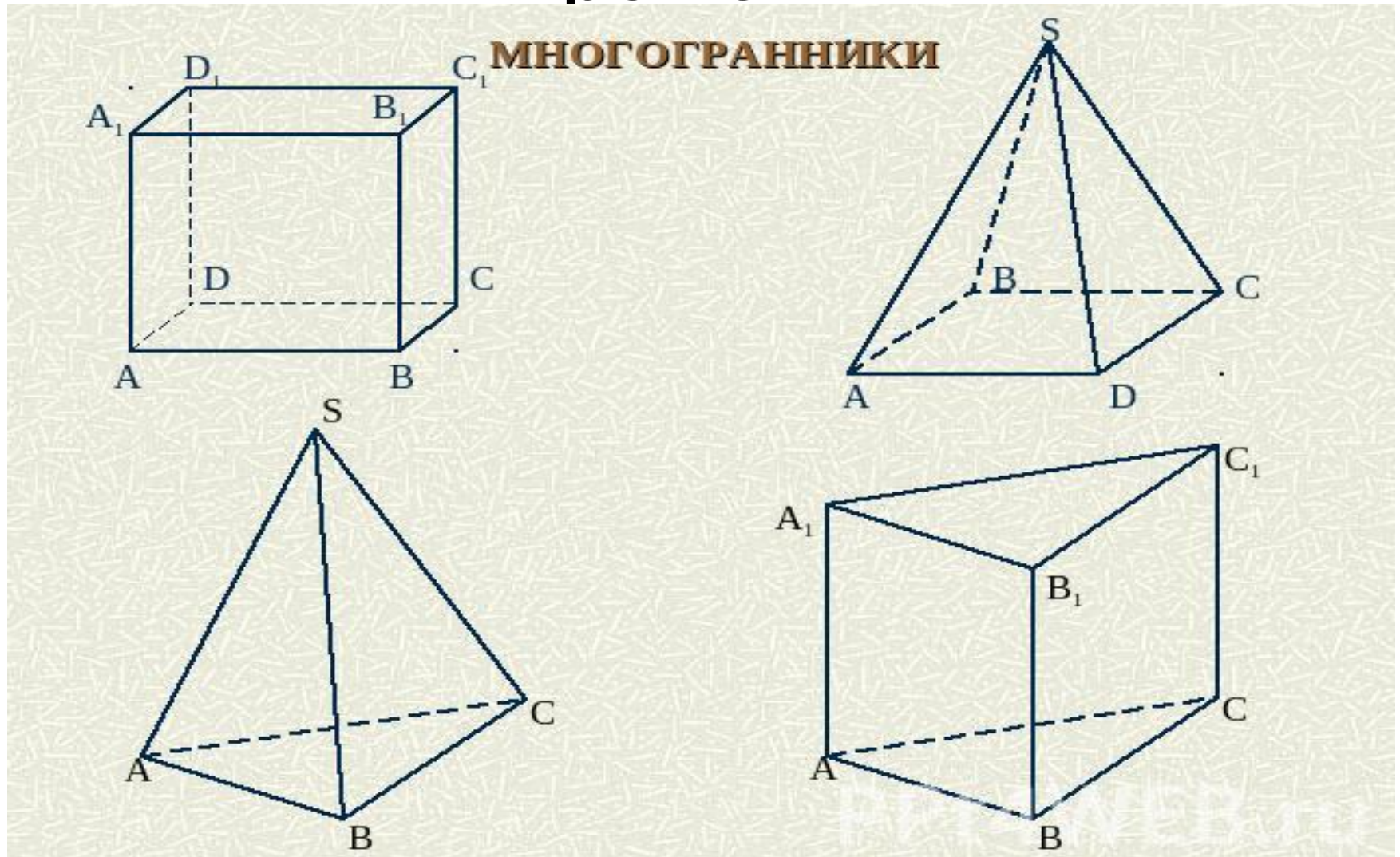
Принадлежности	Карандаш	Ручка	Линейка	Ластик
Цена за 1 шт., руб.	7	15	20	3

# Составь решение задачи по краткому условию

Смородины – 7 банок по 200 г.  
Крыжовника – 4 банки по 150 г.      ?

Г

# Сколько вершин, рёбер, граней?



Как выполнили умножение на  
суммы на число?

$$(90 + 25) * 4 = 460$$

$$90 * 4 = 360 \quad 25 * 4 = 100 \quad 360 + 100 = 460$$

# Распределительное свойство умножения.

$$(a + b) * c = a * c + b * c$$

# Задача 17

В 6 ящ. - 72 кг.

В ? ящ. - 96 кг.

## Решение:

1)  $72 : 6 = 12$  (кг.) – винограда в одном ящике

2)  $96 : 12 = 8$  (ящ.) – для 96 кг. винограда

Ответ: 8 ящиков.



# Задача 19

1 способ:  $(4 * 2) + (6 * 3) = 8 + 18 = 26$

2 способ:  $4 + 4 + 6 + 6 + 6 = 26$

# Проверь!

$$5\ 730 + 70\ 787 + 59\ 724 = 136\ 241$$

1)  $5\ 730 + 70\ 787 = 76\ 517$

2)  $76\ 517 + 59\ 724 = 136\ 241$

# Проверь!

$$183\ 018 - 10\ 056 - 2\ 088 = 170\ 834$$

$$\begin{array}{r} 1) \quad \_183\ 018 \\ \quad \quad 10\ 056 \\ \hline \quad \quad 172\ 962 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2) \_172\ 962 \\ \quad \quad 2\ 088 \\ \hline \quad \quad 170\ 834 \end{array}$$

# Проверь!

$$10\ 091 - 9\ 842 + 67\ 991 = 68\ 242$$

$$\begin{array}{r} 1) \quad \_10\ 091 \\ \quad \quad 9\ 842 \\ \hline \quad \quad 249 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2) \quad +67\ 991 \\ \quad \quad \quad 249 \\ \hline \quad \quad 68\ 242 \end{array}$$

# Проверь!

$$40\ 009 + 52\ 700 - 4\ 176 = 88\ 533$$

$$1) \quad +40\ 009$$

$$\quad \underline{52\ 700}$$

$$92\ 709$$

$$2) \quad \underline{\quad} 92\ 709$$

$$\quad \underline{\quad} 4\ 176$$

$$88\ 533$$