

математика

4 клас



Задачі про овочі, фрукти та різні продукти

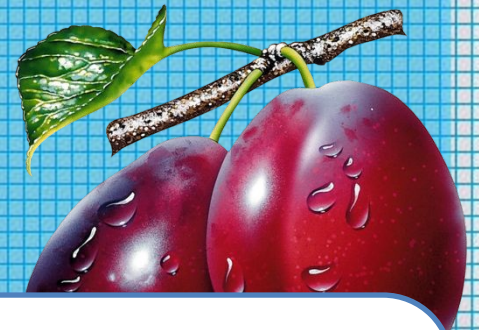
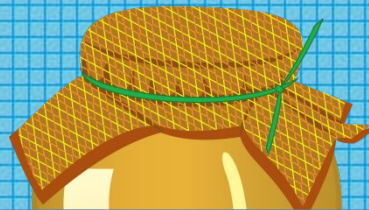


Вчитель-методист Доброгорська Галина Вікторівна,

м. Київ, Скандинавська гімназія

Задача 1

Щоб зварити варення взяли 64 кг цукру, а слив – у 4 рази менше. Яка вага цукру і слив разом ?



1). $64 : 4 = 16$ (кг) – сливи.

2). $64 + 16 = 80$ (кг)

Відповідь: разом 80 кг

Задача 2

У крамниці до обіду продали 3 ящика печива по 15 кг кожний, а після обіду – продали 4 таких самих ящики. Скільки кілограмів печива продали за цілий день ?



1). $15 \cdot 3 = 45$ (кг) – до обіду.

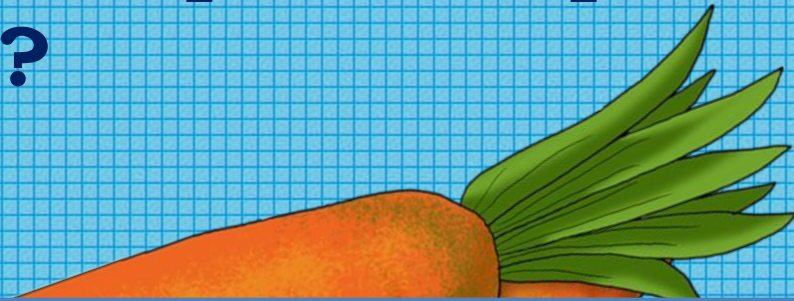
2). $15 \cdot 4 = 60$ (кг) – після обіду.

3). $45 + 60 = 105$ (кг)

Відповідь: за день продали 105 кг

Задача 3

Дві бригади зібрали 7 однакових корзин моркви. Перша бригада зібрала 36кг, а друга 48кг моркви. Скільки корзин моркви зібрала кожна бригада?



- 1). $36+48=84$ (кг) - моркви зібрали 2 бригади.
- 2). $84:7=12$ (кг) - моркви в одній корзині.
- 3). $36:12=3$ (к.) - зібрала 1 бригада.
- 4). $48:12=4$ (к.) – зібрала 2 бригада.

Відповідь: 1-а бригада зібрала 3 корзини моркви, 2-а бригада зібрала 4 корзини моркви.

Задача 4

У 9 однакових ящиках було 135 кг капусти. Скільки кілограмів капусти було в 6 ящиках ?



1). $135 : 9 = 15$ (кг) – 1 ящик.

2). $15 \cdot 6 = 90$ (кг)

Відповідь: в 6 ящиках – 90 кг капусти.

Задача 5

У 8 однакових діжках 96 кг огірків. Скільки кілограмів огірків у 5 таких діжках?



1). $96 : 8 = 12$ (кг) – 1 діжка.

2). $12 \cdot 5 = 60$ (кг)

Відповідь: у 5 діжках – 60 кг огірків.

Задача 6

За 3 дні зібрали 900 кг черешні. Першого дня зібрали третину всієї черешні, другого дня зібрали 110 кг, а третього дня зібрали решту. Скільки кілограмів черешні зібрали третього дня?

1). $900 : 3 = 300$ (кг) – зібрали першого дня.

2). $300 + 110 = 410$ (кг) – зібрали за 2 дні.

3). $900 - 410 = 490$ (кг)

Відповідь: третього дня зібрали 490 кг черешні.

Задача 7

Фермери з першої ділянки зібрали 912 кг помідорів, а з другої в 3 рази менше, ніж з першої. Всі помідори вони розклали в ящики, по 8 кг у кожний. Скільки ящиків знадобилося?

1). $912 : 3 = 304$ (кг) – зібрали з 2 ділянки.

2). $912 + 304 = 1216$ (кг) – зібрали з двох ділянок.

3). $1216 : 8 = 152$ (ящ.)

Відповідь: знадобилося 152 ящики.

Задача 8

До магазину привезли 10 коробок с пастилою, по 24 кг в кожній коробці, а зефіру в 4 рази більше, ніж пастили. На скільки менше привезли пастили, ніж зефіру?

1). $24 \cdot 10 = 240$ (кг) – привезли пастили.

2). $240 \cdot 4 = 960$ (кг) – привезли зефіру.

3). $960 - 240 = 720$ (кг)

Відповідь: на 720 кг менше.

Задача 9

На овочевий склад привезли 512 кг яблук, по 32 кг в ящику, і 864 кг груш, по 48 кг в ящику. Скільки всього ящиків з фруктами привезли на склад?

1). $512 : 32 = 16$ (ящ.) – з яблуками.

2). $864 : 48 = 18$ (ящ.) – з грушами.

3). $16 + 18 = 34$ (ящ.)

Відповідь: всього привезли 34 ящики.

Задача 10

На кондитерській фабриці розклали в коробки 840 шоколадних цукерок з горіхами, по 24 цукерки в кожную коробку, і 918 цукерок з варенням, по 18 цукерок в кожную коробку. Скільки всього коробок з цукерками підготували на фабриці?

1). $840 : 24 = 35$ (к.) – з горіхами.

2). $918 : 18 = 51$ (к.) – з варенням.

3). $35 + 51 = 86$ (кг)

Відповідь: всього підготували 86 коробок.

Задача 11

До кондитерської завезли 6 кг чорного шоколаду по ціні 14 грн. за 1 кг і 8 кг білого шоколаду по ціні 34 грн. за 1 кг . Скільки грошей заплатили за всю покупку?

1). $14 \cdot 6 = 84$ (грн.) – чорний шоколад.

2). $34 \cdot 8 = 272$ (грн.) – білий шоколад.

3). $84 + 272 = 356$ (грн.)

Відповідь: всього заплатили 356 грн.

Задача 12

На виготовлення маринаду для соління взяли 72 кг солі, а води – на 24 кг більше. У скільки разів солі взяли менше, ніж води?



1). $72 + 24 = 96$ (кг) – вода.

2). $96 : 24 = 4$ (р.)

Відповідь: у 4 рази менше.

Задача 13

Купили 46 банок полуничного варення по 15грн. за кожну і 27 банок яблучного повидла по 9 грн. за банку. Скільки всього заплатили грошей ?

1). $15 \cdot 46 = 690$ (грн.) – за полуничне варення.

2). $9 \cdot 27 = 243$ (грн.) – за яблучне повидло.

3). $690 + 243 = 933$ (грн.)

Відповідь: всього заплатили 933 грн.

Задача 14

Овочевий завод закупив для соління огірки і помідори. Огірків купили 1140 кг, це у 3 рази більше, ніж помідорів. Скільки всього кілограмів овочів закупив завод?

1). $1140 : 3 = 380$ (кг) – помідори.

2). $1140 + 380 = 1520$ (кг)

Відповідь: всього закупив завод 1520 кг овочів.