

Математика

PISA-ориентированный тест

6 класс

Прочитайте текст справа.

Задание 1.

Алина купила 2 тетради, 2 альбома и 2 ручки. Сколько всего она потратила в магазине?



Запишите ответ с решением:

В магазине

Мама послала Алину в магазин, за хлебом. И дала 300 сомов. Алина купила 2 батона хлеба и одну упаковку кефира, заплатила 120 сом.

И вдруг заглянула в отдел канцелярских товаров, и захотела купить тетрадь, альбом и ручку.



Прочитайте текст справа.

Задание 2.

Может ли Алина купить на деньги, оставшиеся у нее после покупки продуктов, 2 тетради 4 альбома?



Выберите верный ответ:

- Может
- Не может

Запишите ответ с объяснением:

В магазине

Мама послала Алину в магазин, за хлебом. И дала 300 сомов. Алина купила 2 батона хлеба и одну упаковку кефира, заплатила 120 сом.



Прочитайте текст справа.

Задание 3.

Если Алина раньше покупала эти вещи за 230 сомов, то что она сможет купить на деньги, сэкономленные за счет скидки, из нижеследующих канцтоваров?



Выберите все верные ответы:

- А) 3 тетради
- Б) 1 ручку и 1 тетрадь
- В) 1 тетрадь и 2 ручки
- Г) 1 альбом

В магазине

В магазине сделали 10% скидку на все товары. Алина пришла в тот магазин канцелярских товаров и купила акварельные краски, цветные карандаши и альбом.



Прочитайте текст справа.

Задание 4.

В магазине Алина захотела чего-нибудь сладкого. Она купила мороженое большое, не шоколадное, за меньшую из имеющихся стоимость. Какое мороженое купила Алина?

Запишите ответ с объяснением:

Мороженое

Мороженое - замороженная сладкая масса из молочных продуктов с различными добавками. Все дети любят мороженое. Мороженое - это самый знаменитый десерт во всем мире.



60сом
Шоколадное
120г



50 сом
Крем-брюле
120г



45сом
Клубничное
120г



40сом
Сливочное
80 г