Задание подготовлено в рамках проекта АНО «Лаборатория модернизации образовательных ресурсов» «Кадровый и учебно-методический ресурс формирования общих компетенций обучающихся по программам СПО», который реализуется с использованием гранта Президента Российской Федерации на развитие гражданского общества, предоставленного Фондом президентских грантов.

*Разработчик*: Яковлева Ксения Сергеевна, ГАПОУ СО «Самарский металлургический колледж»

*Курс*: Информатика

*Тема*: Составляющие системного блока

*Комментарий*

Помимо того, что задание позволяет отработать извлечение информации по заданным основаниям, работа с ним позволит ввести терминологию темы в активный словарь тех обучающихся, для которых она не была актуальной ранее.

Ваш приятель должен срочно закончить диплом. Он начинал работать на компьютере брата, но тот переехал и все забрал с собой. Приятель попросил вас помочь подобрать бюджетный компьютер, назвав свои требования. Он просит подобрать все в одном магазине, чтобы ускорить процесс покупки и упростить перевозку.

**Ознакомьтесь с запросом приятеля. Изучите предложения магазинов. Подберите товары, максимально удовлетворяющие требованиям вашего приятеля\ из ассортимента каждого магазина.**

Заполните таблицу.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Компонент ПК | «Комп-эксперт» | NНВ |
| Модель | Цена | Модель | Цена |
| Системный блок |  |  |  |  |
| Монитор |  |  |  |  |
| Клавиатура |  |  |  |  |
| Мышь |  |  |  |  |
| Итого |  |  |

**Запрос приятеля**

* Монитор самый обычный,
* Мышь обычная ьеспроводная
* Клавиатура любая
* Системник:

Объем оперативной памяти не менее 8 Gb

Тактовая частота процессора не менее 3.0 ГГц

Количество ядер процессора не менее 4.

При этом ваш друг.

**Магазин электроники «Комп-эксперт»**

**Системные блоки**

**Системный блок Lenovo**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

**Системный блок Dell Vostro**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

**Мониторы**

**Монитор HP**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

**Монитор Acer**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

**Клавиатуры**

**Клавиатура Defender**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

**Клавиатура Logitech**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

**Аксессуары**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |

**Магазин электроники «NНВ»**

**Системные блоки**

**Системный блок DEXP**





**Системный блок Acer**

****



**Мониторы**

**Монитор Acer**

****

****

**Монитор AOC**

****

****

**Компьютерные мыши**

**Мышь компьютерная Logitech**

****



**Мышь компьютерная Zet**

****



**Аксессуары**

****

Инструмент проверки

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Компонент ПК | Н-Видео | DNC |
| Модель | Цена | Модель | Цена |
| Системный блок | Dell Vostro | 27000 | ACER | 18999 |
| Монитор | HP | 4490 | AOC | 14999 |
| Клавиатура | Logitech | 290 | ZET Blade | 3999 |
| Мышь | A4Tech FStyler | 890 | ZET | 1399 |
| Итого | 32670 | 39396 |

|  |  |
| --- | --- |
| За каждую правильно заполненную пару «модель-цена»  | 1 балл |
| *Максимально* | *8 баллов* |
| За верно заполненную строку «Итого» | 1 балл |
| ***Максимальный балл*** | ***9 баллов*** |