Решение задачи балловым методом

Выполнила: Сергеева Дарья
Оценка бизнеса

Philips FC 8475

- **Тип** Обычный
- **Тип уборки** Сухая
- **Потребляемая мощность** 1700 Вт
- **Мощность всасывания** 330 Вт
- **Тип пылесборник** циклонный фильтр, емкостью 1,50 л
- **Источник питания** сеть
- **Вес** 4.5 кг
- **Уровень шума** 80 дБ
- **Насадки** 2 (пол/ковер; щелевая)
- **Фильтр тонкой очистки** есть
- **Функции и возможности** автосматывание сетевого шнура,
- ножной переключатель вкл./выкл. на корпусе

Цена: *4 976 руб*

Philips FC 8636

- **Тип** Обычный
- **Тип уборки** Сухая
- **Потребляемая мощность** 1600 Вт
- **Мощность всасывания** 370 Вт
- **Тип пылесборник** циклонный фильтр, емкостью 2 л
- **Источник питания** сеть
- **Вес** 6 кг
- **Уровень шума** 76 дБ
- **Насадки** 3 (пол/ковер TriActive; щелевая; щетка/малая)
- **Фильтр тонкой очистки** есть
- **Функции и возможности** автосматывание сетевого шнура, ножной переключатель вкл./выкл на корпусе, вертикальная парковка трубы всасывания на корпусе пылесоса, место для хранения насадок

Цена: *6 790 руб.*

Модели пылесосов	Параметры																					
	Тип		Тип уборки		Объем пылесборника, л		Источник питания		Мощность всасывания		Тип пылесборника		Потребляемая мощность		Вес		Уровень шума		Насадки		Функции и возможности	
	Баллы	Коэф-т весомости	Баллы	Коэф-т весомости	Баллы	Коэф-т весомости	Баллы	Коэф-т весомости	Баллы	Коэф-т весомости	Баллы	Коэф-т весомости	Баллы	Коэф-т весомости	Баллы	Коэф-т весомости	Баллы	Коэф-т весомости	Баллы	Коэф-т весомости	Баллы	Коэф-т весомости
Базовая	70	0,01	60	0,01	50	0,1	60	0,01	60	0,13	70	0,01	60	0,13	70	0,1	60	0,1	60	0,1	60	0,3
Н																						

Решение

Цена 1-го балла 4 976 / (70*0,01+60*0,01+50*0,1+60*0,01+60*0,13+70*0,01+60*0,13+70*0,1+60*0,1+60*0,1+60*0,3) = **83 руб**.

Цена новой модели пылесоса: 83*(70*0,01+60*0,01+70*0,1+60*0,01+80*0,13+70*0,01+80*0,13+60*0,1+70*0,1+70*0,1+90*0,3) = **6424 руб.**

Решение задачи методом удельных показателей

Главным техническим параметром, для фена является мощность. Базовая модель фена «Bosch» имеет мощность 1800 Вт и стоит 1107 руб. Определить методом удельных показателей цену новой модели электрочайника мощностью 2200 Вт.

Bosch PHD9760/9769

Цена 1 107 руб.

Bosch PHD9940

Цена 2 490 руб.

- **Решение:**
- Удельная цена: 1107 руб. : 1800 = **0.615 руб.**
- Цена новой модели: 0.615руб. × 2200 = **1353 руб.**

Спасибо за внимание!