

## Master

### Test Cases

Product Filtering 5

#### C1: Verify Filter Titles

Type	Priority	Estimate	References
Other	Medium	None	None
Automation Type			
None			

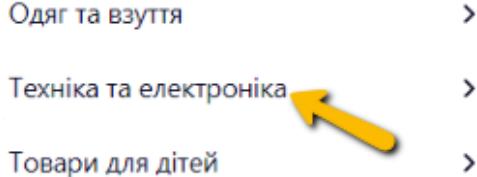
#### Preconditions

Open the website <https://prom.ua/ua/>

Verify that there are 10 or more products listed in the "Laptops" category.

#### Steps

- 1 Hover over the "Техніка та електроніка".



Subcategories appear.

Предпогляд для енергоефективності	Румінії	Подарункові упаковки	Букви
Міліція	Шати	Подарункові коробки і пакети	Платинові кути на компютер в них
Країна та землі	Маловживані і антикваріат	Південний півострів	Рослинні в гориціах
ДМС і об	Візитники та блокноти	Флористична упаковка	Живі квіти і букети
Справи та зупинки	Етюзи та валізи	Футлярі та підкладки для коханої/кої	Великі букети з бутонами
Техніка та електроніка	Дзеркало для цигар та руночок	Подарунковий скринька і бокси	Компютер з дисплеєм, фрукти, овочі, чаю
Товари для дому	Дзеркальний блок	Дзеркальна скринька	Дизайнерські букети
Авто, мото	Бензин	Подарунок та сувійник ручної роботи	Перший одяг
Порядкові ходи, книги	Ключі для дверей	Місце ручки дублер	Талісман, обереги, амулети
Аксесуари та пристрій	Камінні та пічні	Автомобільний сувійник ручної роботи	Аудіо/відео продукція
Матеріали для ремонту	Напівні пізаки	Гравія та обрамлення	Листівки та подорожніх конвертів
Спорт і відпочинок	Дзеркальний пізак	Ковані інструменти та обладнання	Протектори та герби
Медикаменти та медичні товари	Ірига	Художні інструменти та аксесуари	Бронзові подарунки
Зоотовари			

- 2 Click on the "Ноутбуки" subcategory.

The page with Laptops and a filter on the left side opens.

- 3 Verify the titles of the filters

On the left side, in the filter section, the following titles should be present:

Ціна, ₴  
Доставка  
Регіон розміщення товару  
Стан  
Тип процесора  
Тип  
Виробник  
Графічний чіпсет  
Кількість ядер процесора  
Встановлена ОС  
Конструкція  
Виробник графічного чіпсета  
Конструкція  
Тип матриці  
Тип покриття екрану  
Оптичний привід  
Частота пам'яті  
Інші функції і особливості

Кількість інтерфейсів USB 3.2  
Чіпсет  
Кількість інтерфейсів USB 4  
Колір  
Частота процесора, МГц  
Частота оновлення екрану, Гц  
Ультрабук  
Об'єм оперативної пам'яті, МВ  
Об'єм накопичувача, GB  
Об'єм відеопам'яті, MB  
Об'єм SSD, GB  
Діагональ екрану, дюйм  
Гарантійний термін, міс  
Вага, кг  
Веб-камера  
Продавці

**C2: Verify filtering by seller**

Type	Priority	Estimate	References
Other	Medium	None	None
Automation Type			
None			

**Preconditions**

Open the website <https://prom.ua/ua/>.

Go to the "Ноутбуки" category.

Verify that at least 10 laptops are added to the category page.

**Steps**

- 1 On the left filter panel, select the checkbox for the seller "CompTop".

**Продавці**

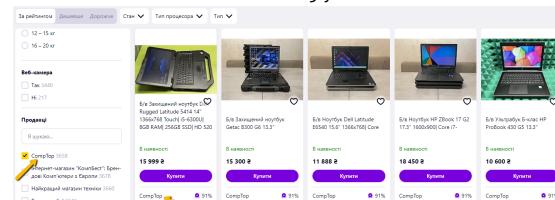
Я шукаю...

CompTop 3658

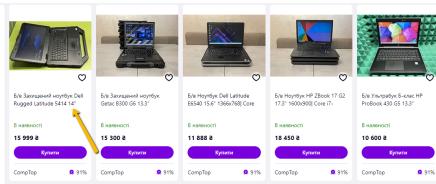
Інтернет-магазин "КомпБест": Брендові Комп'ютери з Європи 3678

Найкращий магазин техніки 3660

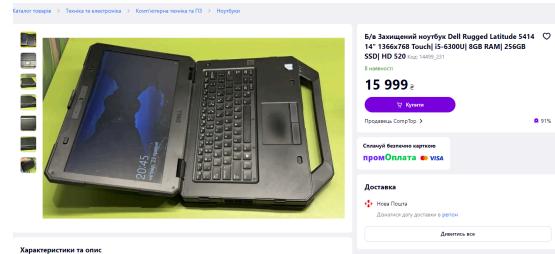
The "CompTop" seller filter is selected. Products are filtered accordingly.



- 2 Open the first laptop filtered by the seller "CompTop".

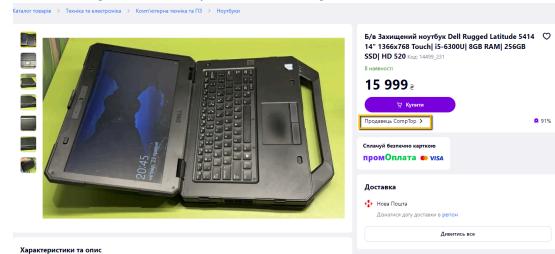


The product description page opens.



- 3 Verify that the seller of the product is "CompTop".

To the right of the product image, the seller should be indicated.



**C3: Verify filtering by color**

Type	Priority	Estimate	References
Other	Medium	None	None
<b>Automation Type</b>			
None			

**Preconditions**

Open the website <https://prom.ua/ua/>.

Go to the "Ноутбуки" category.

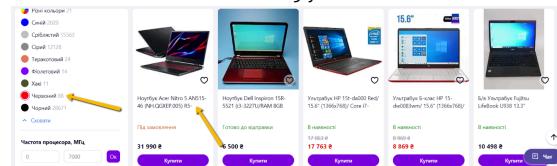
Verify that at least 10 laptops are added to the category page.

**Steps**

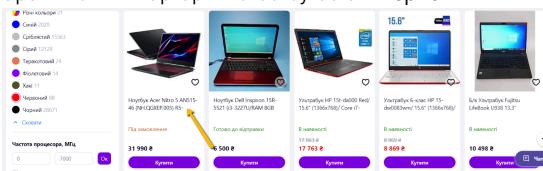
- 1 Click on "Color" in the left filter panel.

**Червоний 83**

The filter for color "Червоний" is selected.  
Products are filtered accordingly.



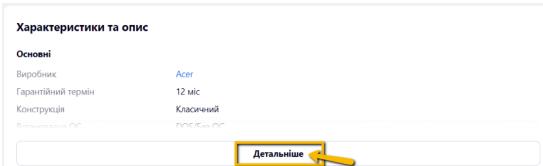
- 2 Open the first laptop filtered by color "Червоний".



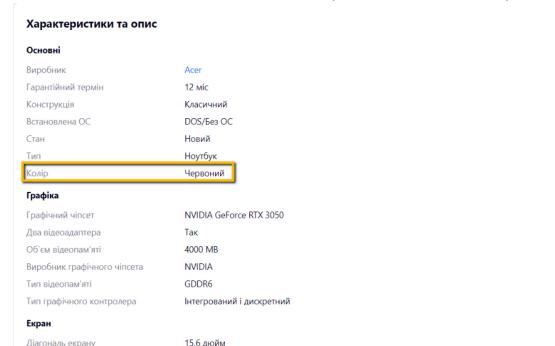
The product description page opens.



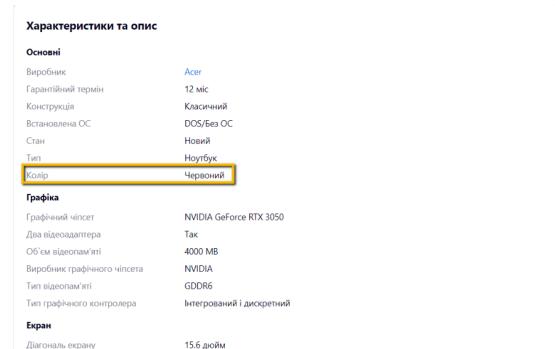
- 3 Scroll down and click the button.



The "Characteristics" and "Description" sections expand fully.



- 4 Verify that the color of the product is red.



**C4: Verify filtering by weight (kg)**

Type	Priority	Estimate	References
Other	Medium	None	None
Automation Type			
None			

**Preconditions**

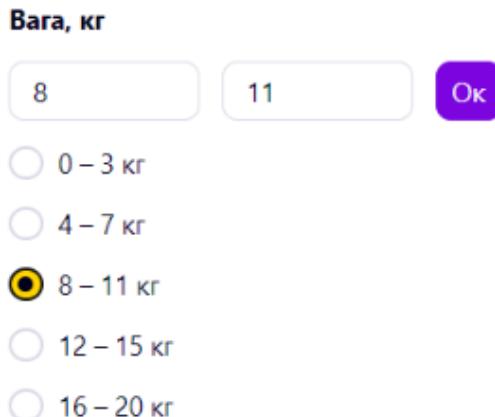
Open the website <https://prom.ua/ua/>.

Go to the "Ноутбуки" category.

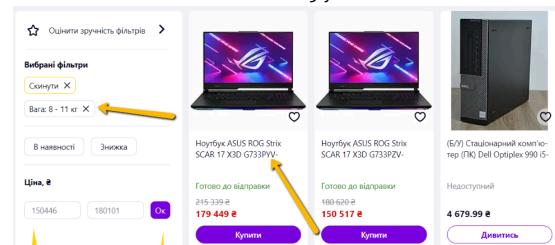
Verify that at least 10 laptops are added to the category page.

**Steps**

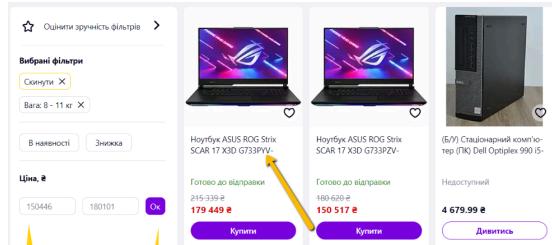
- 1 Select the checkbox for the weight range 8-11 kg in the left filter panel.



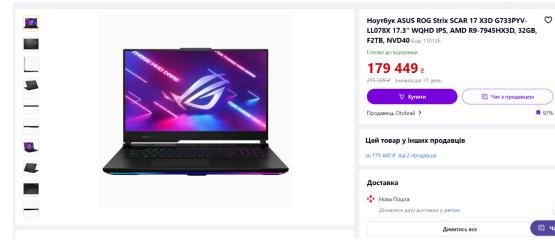
The filter for weight 8-11 kg is selected. Products are filtered accordingly.



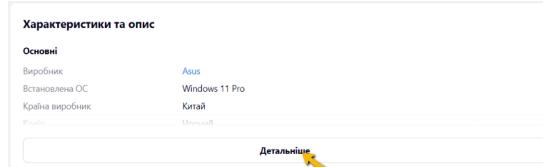
- 2 Open the first laptop filtered by weight (8-11 kg).



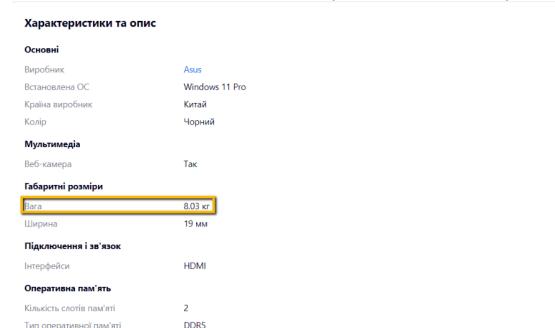
The product description page opens.



- 3 Scroll down and click the button.



The "Characteristics" and "Description" sections expand fully.



4

Verify that the product weight is between 8 and 11 kg.

**Характеристики та опис****Основні**

Виробник	<a href="#">Asus</a>
Встановлена ОС	Windows 11 Pro
Країна виробник	Китай
Колір	Чорний

**Мультимедія**

Веб-камера	Так
------------	-----

**Габаритні розміри**

Вага	8.03 кг
Ширина	19 мм

**Підключення і з'єзди**

Інтерфейси	HDMI
------------	------

**Операційна пам'ять**

Кількість слотів пам'яті	2
Тип оперативної пам'яті	DDR5

**C5: Verify filtering by Web Camera**

Type	Priority	Estimate	References
Other	Medium	None	None
Automation Type			
None			

**Preconditions**

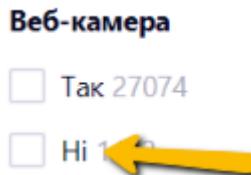
Open the website <https://prom.ua/ua/>.

Go to the "Ноутбуки" category.

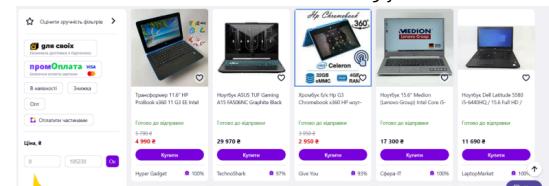
Verify that at least 10 laptops are added to the category page.

**Steps**

- 1 Select the checkbox for "Веб-камера: Hi" in the left filter panel.



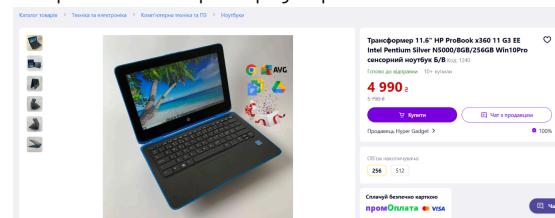
The "Веб-камера: Hi" filter is selected. Products should be filtered accordingly.



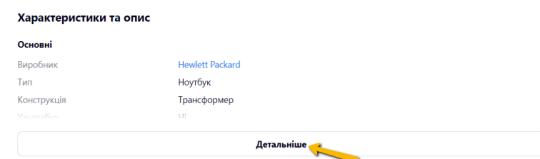
- 2 Open the first laptop filtered by the presence of a web camera (No).



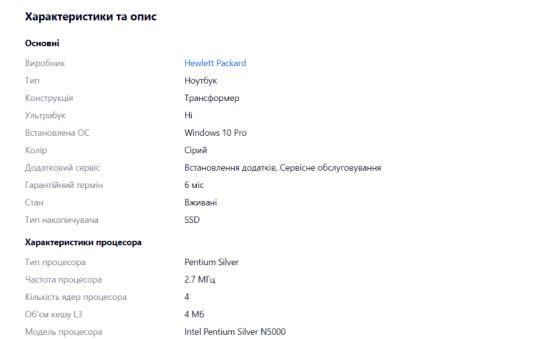
The product description page opens.



- 3 Scroll down and click the button.



The "Characteristics" and "Description" sections expand fully.



- 4 Verify that the product does not have a web camera.

**Мультимедіа**

Вбудований мікрофон Так

Наявність колонок Так

Веб-камера Так

## Verify filtering by price 5

**C6: Enter letters into the price fields in the "Price" filter.**

Type	Priority	References	Automation Type
Other	Medium	None	None

**Preconditions**

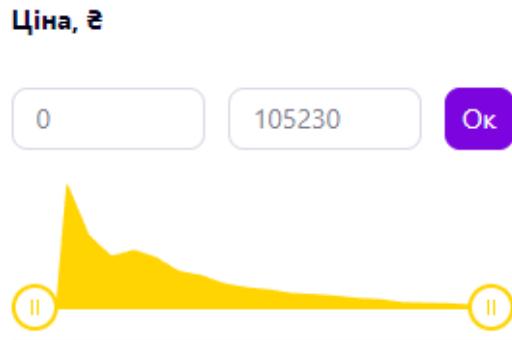
Open the website <https://prom.ua/ua/>.

Go to the "Ноутбуки" category.

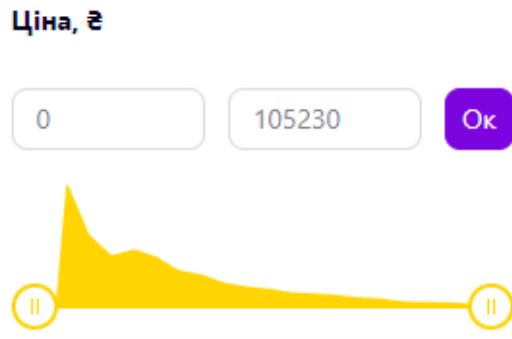
Verify that at least 10 laptops are added to the category page.

**Steps**

- 1 Enter the letter "a" into the first text field for the minimum price. It is not possible to enter a letter into the minimum price text field.



- 2 Enter the letter "b" into the second text field for the maximum price. It is not possible to enter a letter into the maximum price text field.



### C7: Verify filtering by price - positive case

Type	Priority	References	Automation Type
Other	Medium	None	None

#### Preconditions

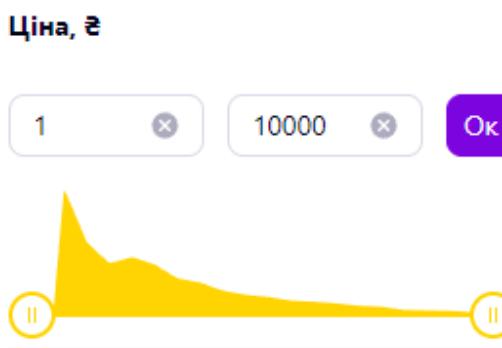
Open the website <https://prom.ua/ua/>.  
Go to the "Ноутбуки" category.  
Verify that at least 10 laptops are added to the category page.

#### Steps

- 1 Enter the value "1" into the first text field for the minimum price.



- 2 Enter the value "10,000" into the second text field for the maximum price.



- 3 Click the "OK" button.

The filter has been applied.  
Products should now be filtered according to the price range between 1 and 10,000.

**C8: Filter products by price using the slider**

Type	Priority	References	Automation Type
Other	Medium	None	None

**Preconditions**

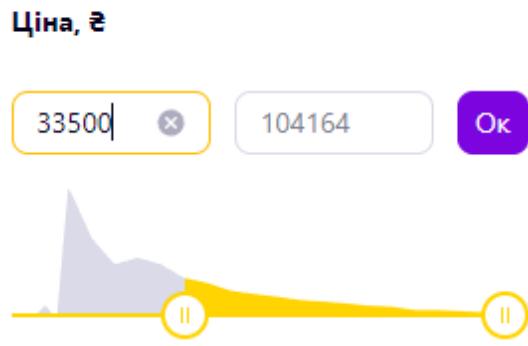
Open the website <https://prom.ua/ua/>.

Go to the "Ноутбуки" category.

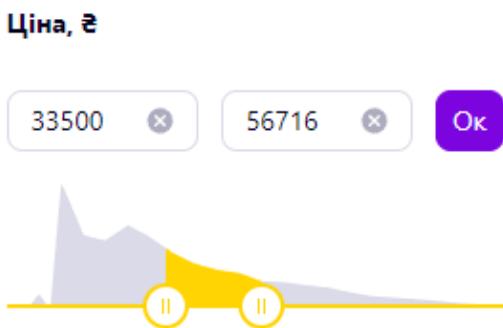
Verify that at least 10 laptops are added to the category page.

**Steps**

- 1 Move the first slider point (Price) to the price of 33,500.



- 2 Move the second slider point (Price) to the price of 56,716.



- 3 Click the "OK" button.

The filter should be applied.

Products should be filtered according to the price range between 33,500 and 56,716.



**C9: Verify the "Cheaper" filter**

Type	Priority	References	Automation Type
Other	Medium	None	None

**Preconditions**

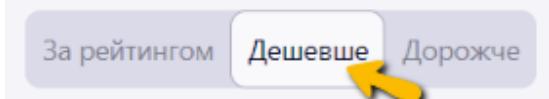
Open the website <https://prom.ua/ua/>.

Go to the "Ноутбуки" category.

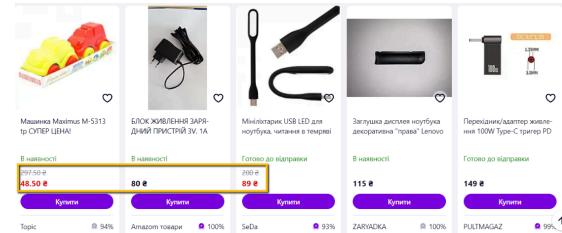
Verify that at least 10 laptops are added to the category page.

**Steps**

- 1 Click the "Дешевше" button.



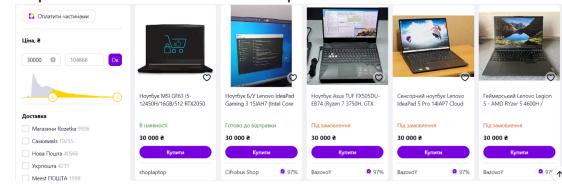
The products on the website should be filtered from the cheapest to the most expensive.



- 2 Enter the value "30,000" into the first text field for the minimum price.

The minimum price filter (30,000) and the "Cheaper" filter are applied.

Products should be filtered from the cheapest to the most expensive, with a minimum price of 30,000.



**C10: Verify the "More Expensive" filter**

Type	Priority	References	Automation Type
Other	Medium	None	None

**Preconditions**

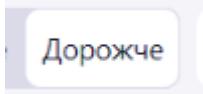
Open the website <https://prom.ua/ua/>.

Go to the "Ноутбуки" category.

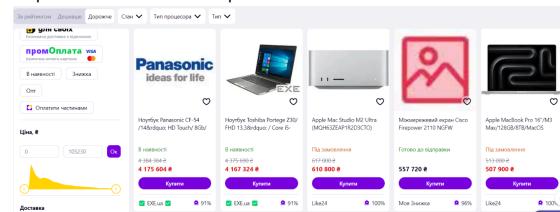
Verify that at least 10 laptops are added to the category page.

**Steps**

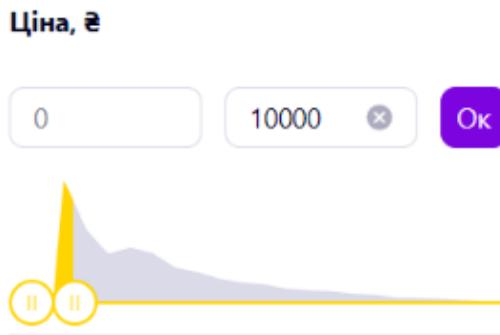
- 1 Click the "Дорожче" button.



The products on the website should be filtered from the most expensive to the cheapest.



- 2 Enter the value "10,000" into the second text field for the maximum price.



The maximum price filter (10,000) and the "More Expensive" filter are applied.

Products should be filtered from the most expensive to the cheapest, with a maximum price of 10,000.



- 3 Scroll down to the bottom and click the button "3" to open the third page of products.

The third page of the catalog opens.

The maximum price filter and the "More Expensive" filter are applied.

