**Задача 3. Оцінка впливу аграрного сектору на формування державного бюджету через сплату податків**

Уряд планує реформувати податкову політику щодо аграрного сектору. Ваша задача як економіста полягає в аналізі поточного внеску аграрного сектору в державний бюджет через сплату податків та в оцінці потенційного впливу змін у податковій політиці.

**Вхідні дані:**

1. ВВП від аграрного сектору: $100 млрд.
2. Ставка податку на прибуток для аграрного сектору: 10%
3. Додаткові податкові збори з аграрного сектору (ПДВ, екологічні податки тощо): $5 млрд.
4. Планується зміна ставки податку на прибуток: з 10% до 12%

**Завдання:**

1. Розрахувати поточний загальний обсяг сплати податків аграрним сектором.
2. Оцінити вплив збільшення ставки податку на прибуток з 10% до 12% на обсяги податкових надходжень.
3. Проаналізувати потенційні ризики та вигоди зміни податкової ставки для аграрного сектору.