**Тема 3. Заходи регулювання внутрішнього агропродовольчого ринку**

**Задача 3.**

Уряд країни стурбований зниженням рівня продовольчої безпеки через нестабільність виробництва основних сільськогосподарських культур та зростання імпорту продовольства. Для забезпечення стабільного рівня продовольчої безпеки, уряд планує впровадити такі заходи: субсидії на виробництво основних культур, обмеження імпорту та запровадження мінімальних стратегічних резервів зерна. Потрібно оцінити вплив цих заходів на рівень продовольчої безпеки в країні.

**Вихідні дані:**

1. **Поточна ситуація:**
   * Річний обсяг виробництва пшениці: 8 млн тон.
   * Внутрішнє споживання пшениці: 7 млн тон.
   * Річний обсяг імпорту пшениці: 2 млн тон.
   * Стратегічний резерв зерна: 0,5 млн тон.
   * Рівень продовольчої безпеки визначається як співвідношення внутрішнього виробництва до внутрішнього споживання, включаючи резерви.
2. **Заплановані заходи:**
   * **Субсидія на виробництво пшениці:** 100 грн на кожну вироблену тонну.
   * **Обмеження імпорту:** зниження імпорту до 1 млн тон.
   * **Збільшення стратегічних резервів зерна:** до 1 млн тон.

**Завдання:**

1. Розрахувати новий обсяг виробництва пшениці з урахуванням субсидії.
2. Визначити новий рівень імпорту та його вплив на загальну забезпеченість пшеницею.
3. Розрахувати новий рівень стратегічних резервів і його вплив на продовольчу безпеку.
4. Оцінити загальний рівень продовольчої безпеки до і після впровадження заходів.