Αγροτική Επιχείρηση Πώλησης Επιτραπέζιων Ελιών

Ελαιώνας 20 στρεμμάτων

Μέγιστη ετήσια παραγωγή 40.000 kg ελιές

Πώληση ελιών με τιμή 1€ το κιλό **(P)**

Σταθερό ετήσιο κόστος δαπανών παραγωγής 250 €/ στρέμμα

Το κόστος εργασίας είναι 5€ την ώρα

Ετήσιος χρόνος εργασίας εργατών 50 ώρες/στρέμμα

Σταθερό κόστος δαπανών παραγωγής είναι:

**FC= 20x250= 5.000 €**

Μοναδαίο μεταβλητό κόστος είναι:

**V=5x50x20/40.000=0,125 €/kgr**

**Q=FC/(P-V)= 5.000/(1-0,125)=5.000/0,875=5.714,28 kg ελιές**

Δηλαδή, μετά από την παραγωγή **5.714,28 kg** ελιών, η επιχείρηση θα αρχίζει να έχει κέρδη.