УРОК 77 – ЛИЦЕ НА ПРАВОЪГЪЛНИК.
МЕРНИ ЕДИНИЦИ ЗА ЛИЦЕ

ЗАД.2: Оранжерия има правоъгълна форма. Едната й страна е 200 м, а другата й страна е със 195 м по-къса. Намери площта (лицето **S**)на оранжерията:

а) в ***кв.м –>***

- Другата страна е дълга 5 м
- S = 200 . 5 = 1000
- Площта е 1000 кв.м

б) Като знаеш, че 1000кв.м = 1 декар(дка), то площта на оранжерията в декари е 1 **дка.**

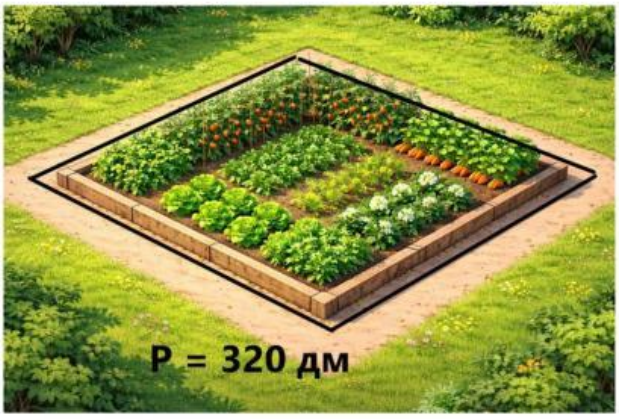
ЗАД.3: Квадратна леха има дължина на страната 10 м. Намери:

а) площта (лицето **S**) на лехата:

- S = 10 . 10 = 100 кв.м

б) обиколката **P** на лехата:

- P = 10 . 4 = 40 м



ЗАД.4: Квадратна градина има обиколка **P** 320 дм. Намери:

а) колко метра е страната на градината:

- Страната е 320 : 4 = 80 дм
- В метри са 8 м

б) колко квадратни метра е лицето й – **S**:

- S = 8 . 8 = 64 кв.м

ЗАД.5: Оградата на правоъгълна нива е 134 м. Едната й страна е дълга 58 м.

Намери колко квадратни метра е площта на нивата.

LIVEWORKSHEETS

<u>Подсказка:</u> ***Оградата обикаля цялата нива.***

- Колко е дълга другата страна: (134 – 2 . 58) : 2 = 9 м
- След като знаем двете страни на правоъгълната нива, можем да изчислим, че площта (лицето) ѝ S = 58 . 9 = 522 кв.м

LIVEWORKSHEETS