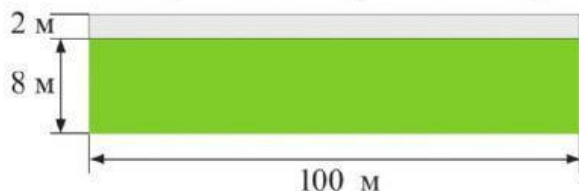


- 1 Дворът на една къща се състои от алея с плочки и тревна площ. Използвай данните от чертежа и намери площта (лицето) на целия двор:



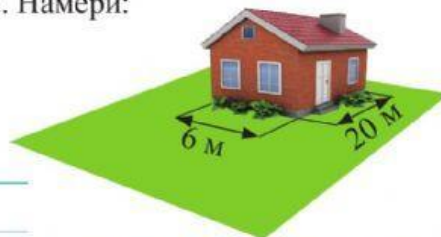
а в кв. м;

б в дка.

- 2 Дворът и къщата от илюстрацията заемат площ от 1 дка. Намери:

а колко кв. м заема къщата, ако тя е построена върху правоъгълен земен участък;

б колко кв. м е незастроената (тревната) площ?



- 3 В оранжерия има зеленчукова и цветна лехи. Зеленчуковата е с квадратна форма и има страна 8 м. Обиколката ѝ е 3 пъти по-малка от обиколката на правоъгълната цветна леха, едната страна на която е 9 м. Намери:

а обиколката и лицето на зеленчуковата леха;

б обиколката на цветната леха;

в лицето на цветната леха.

- 4 Фермер трябва да засее нива от 4 дка с картофи. Колко килограма картофи за засяване са му нужни, ако за 2 дка се изразходват 520 кг?



1 т = 1000 кг



- Колко килограма е очакваният добив от тази нива, ако от 1 дка се получават средно 2 т картофи?



- 5 Върху правоъгълна площадка трябва да се поставят плочки. Страните на площадката са 2 м и 4 м, а лицето на едната плочка е равно на четвъртинката от 1 кв. м. Намери колко плочки са необходими за покриване на площадката.

- Разгледай чертежа и реши задачата.

