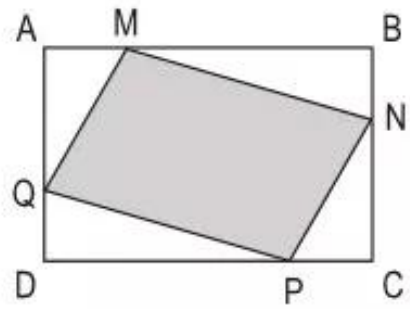
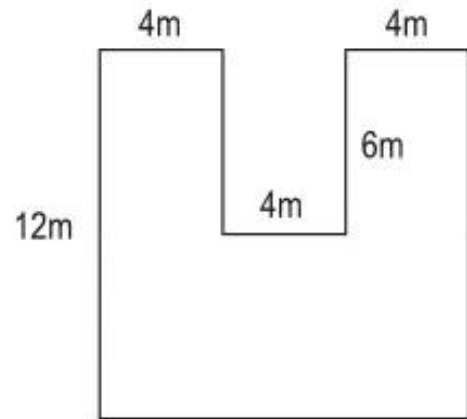


LUYỆN TẬP VỀ TÍNH DIỆN TÍCH CÁC HÌNH

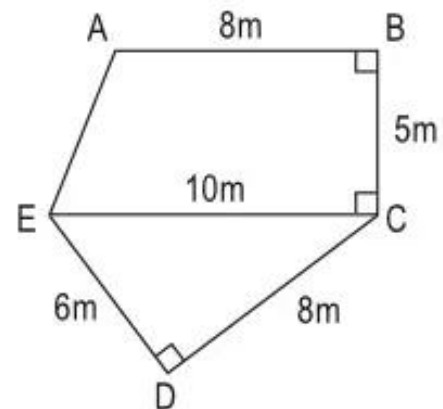
225. Tính diện tích hình bình hành MNPQ vẽ trong hình chữ nhật ABCD. Biết $AB = 28\text{cm}$;
 $BC = 18\text{cm}$; $AM = CP = \frac{1}{4}AB$;
 $BN = DQ = \frac{1}{3}BC$.



226. Tính diện tích mảnh đất có kích thước như hình vẽ bên.



227. Tính diện tích mảnh đất hình ABCDE có kích thước như hình vẽ bên.

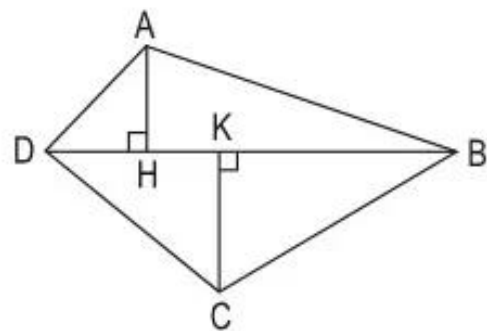


228. Tính diện tích khu đất ABCD (xem hình vẽ bên) biết :

$$BD = 250\text{m} ;$$

$$AH = 75\text{m} ;$$

$$CK = 85\text{m}.$$



229. Một mảnh đất vẽ trên bản đồ tỉ lệ 1 : 1000 (xem hình vẽ bên). Tính diện tích mảnh đất đó. Biết :

$$AH = 2\text{cm}$$

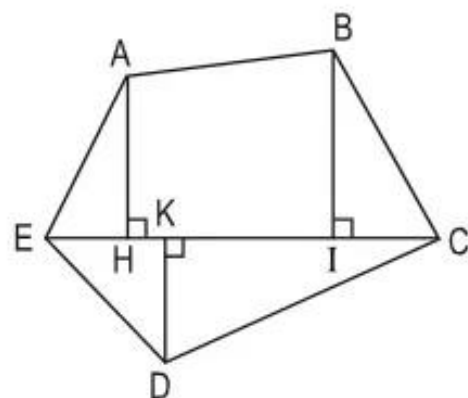
$$BI = 2,3\text{cm}$$

$$DK = 1,5\text{cm}$$

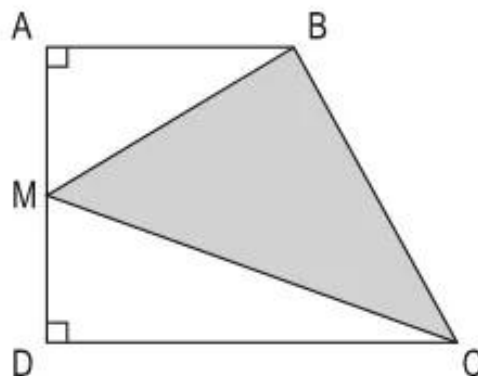
$$EH = 1\text{cm}$$

$$HI = 2,6\text{cm}$$

$$IC = 1,4\text{cm}$$

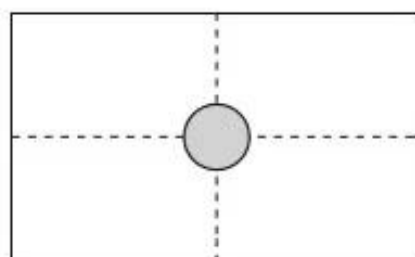


230. Cho hình thang vuông ABCD. Điểm M là trung điểm của cạnh AD. Biết $AB = 15\text{cm}$; $DC = 25\text{cm}$; $AD = 18\text{cm}$. Tính diện tích hình tam giác BMC.

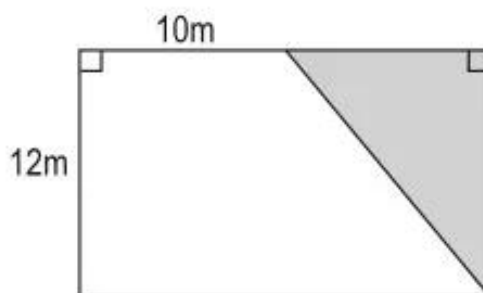


231. Một hình tam giác có diện tích bằng diện tích hình vuông cạnh 12cm . Tính độ dài đáy của hình tam giác, biết chiều cao tương ứng bằng độ dài cạnh của hình vuông đó.

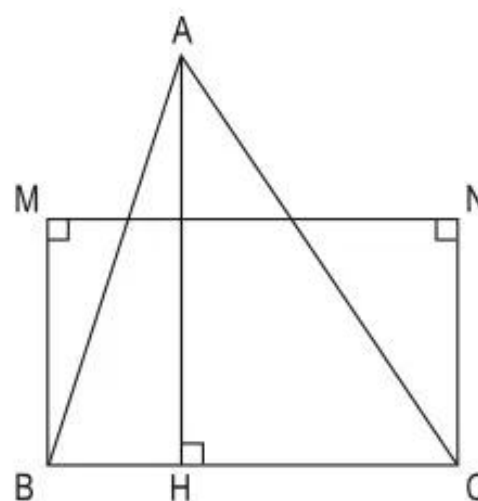
232. Một mảnh vườn hình chữ nhật có chiều dài 35m , chiều rộng bằng $\frac{3}{5}$ chiều dài. Ở giữa vườn, người ta xây một cái bể hình tròn bán kính 2m . Tính diện tích phần đất còn lại của mảnh vườn đó.



233. Một mảnh đất hình thang vuông có đáy bé là 10m , chiều cao là 12m . Người ta mở rộng mảnh đất hình thang về phía cạnh bên để có hình chữ nhật (xem hình vẽ bên). Biết diện tích phần đất mở rộng (phần đã tô đậm) là 60m^2 , tính diện tích mảnh đất hình thang vuông đó.



234. Hình tam giác ABC và hình chữ nhật MNCB có chung đáy BC (xem hình vẽ bên). Biết diện tích hình tam giác ABC bằng $\frac{4}{5}$ diện tích hình chữ nhật MNCB và $BM = 15\text{cm}$; $MN = 24\text{cm}$. Tính chiều cao AH của hình tam giác ABC.



235. Đúng ghi Đ, sai ghi S :

Cho hình tròn tâm A có bán kính 4cm và gấp 2 lần bán kính của hình tròn tâm B.

a) Chu vi hình tròn tâm A gấp 2 lần chu vi hình tròn tâm B.

b) Diện tích hình tròn tâm A gấp 2 lần diện tích hình tròn tâm B.

c) Diện tích hình tròn tâm A gấp 4 lần diện tích hình tròn tâm B.

236. Cho hình vuông ABCD có cạnh 4cm. Tính diện tích phần đã tô đậm của hình vuông ABCD (xem hình vẽ bên).

