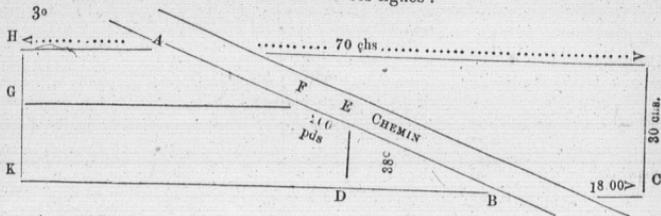


quel serait à 8 h. A. M. 1° la course magnétique d'une ligne N. 4° 29' O mag. à 2 hrs. P. M. ? 2° l'azimut magnétique d'une ligne N. 14° 20' E. mag. à 2 hrs. P. M. ? 3° l'azimut magnétique d'une ligne S. 89° 52' E mag. à 2 hrs. P. M. ? 4°. Quel serait l'azimut vrai de chacune de ces lignes ?



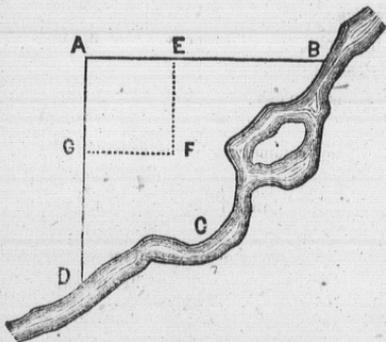
A stanfold, P. Q., M. X. possède un lopin de terre de figure rectangulaire, de 30 chs. de largeur sur 70 chs. de longueur. Un chemin AB le traverse.

BC=18 chs.

L'angle EBD=38°

M. X. fait un don à la Fabrique d'un terrain BDE de 20 acres, ayant la forme d'un triangle rectangle. Du point F, à 200 pieds de E, on mène une droite FG parallèle à CK.

On demande la superficie du terrain AFGH.



4° On demande à enlever du terrain ABCD, rectangulaire en A, un lopin de figure carrée AEFG contenant 9 acres, 3 roods, et 28 perches.

Quelle sera la longueur des cotés du lopin ?

QUESTIONS SUR LA LOI RELATIVE AUX ARPENTAGES

1° Quelles sont les règles applicables aux bornes, dans le cas où un Arpenteur-Géomètre est appelé à borner un terrain ?