Les 3 phares

Source: `les_3_phares.tex`.

Version imprimable: `les_3_phares.pdf`

Géométrie euclidienne. DEUG première année. Angle pédagogique : *Ludique.*

Objectifs et commentaires. *Décomposer un problème ; Visualiser un ensemble de points qui satisfait à une certaine condition, faire preuve d'autonomie*

Cet exercice est tiré de La decouverte des mathématiques*, Georges Polya, editions Dunod*

D'un bateau en mer, on peut voir trois phares ; on connait la position de ces phares sur la carte, et l'on mesure l'angle des rayons lumineux qu'ils envoient. Marquer la position du bateau sur la carte.
