

LES ANGLES ET LES OUTILS DE MÉTIER

ISABELLE BERLANGER, THÉRÈSE GILBERT, PIERRE PIERSON (GEM)

Une suite d'activités sur la détermination d'amplitudes d'angles à l'aide d'outils de métier permettra d'appliquer ou de redécouvrir certaines propriétés des angles dans un contexte concret. Dans un premier temps, nous ferons mesurer, avec divers outils, des angles moins accessibles que ceux qui apparaissent dans les cahiers. Ensuite il s'agira de déterminer toutes les amplitudes que l'on peut obtenir avec un outil de soudeur. Cet atelier, qui associe étroitement manipulation et justification, a été conçu pour des élèves du premier degré du secondaire.