



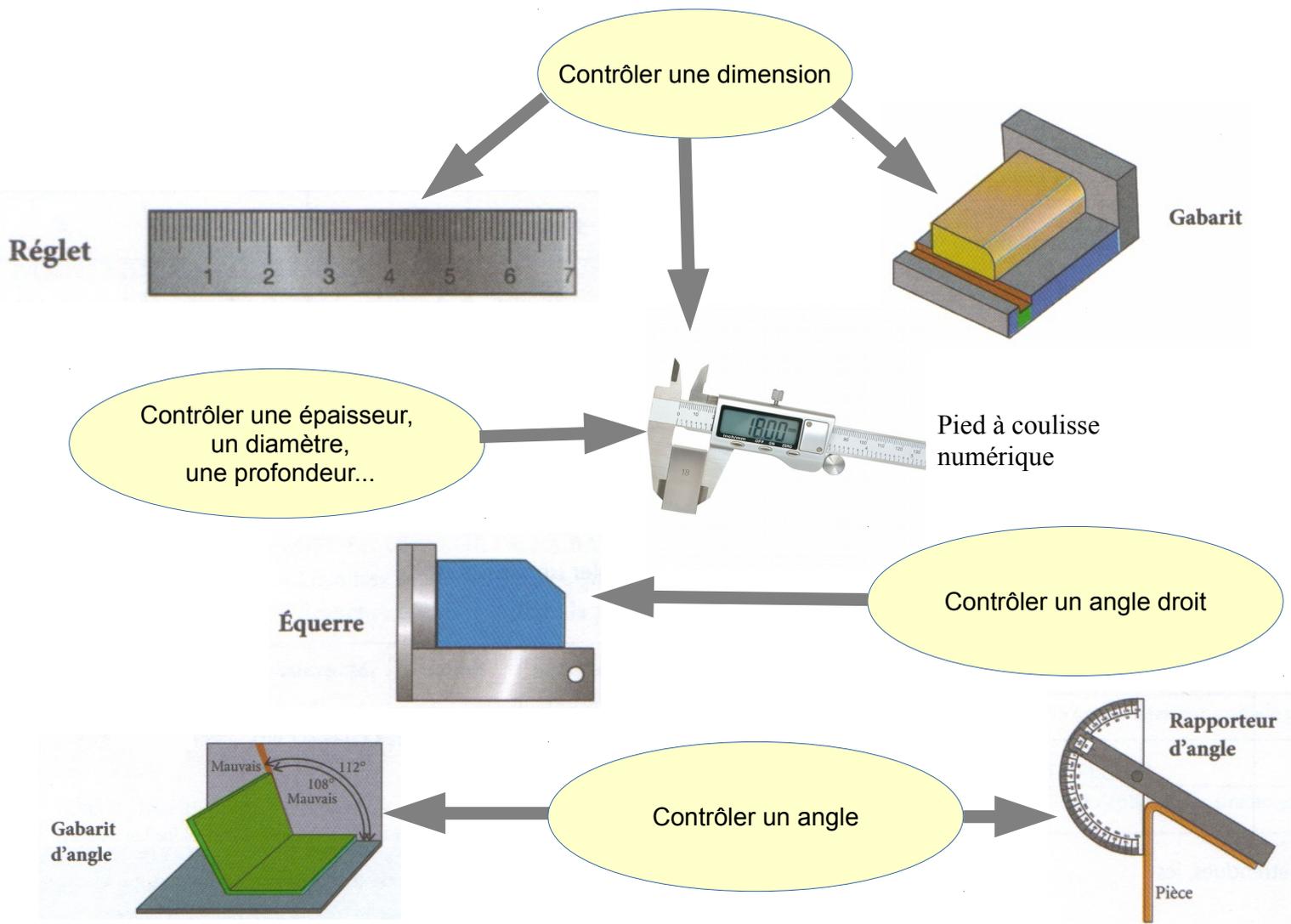
CT 5,1
MOT 4,2

Concevoir et produire tout ou partie d'un objet technique en équipe pour traduire une solution technologique répondant à un besoin

VERIFICATION ET CONTROLE

Lorsqu'une je réalise une maquette ou un prototype, je dois vérifier si les mesures sur l'objet correspondent aux plans.

Pour contrôler j'utilise des appareils de mesure :



Les contrôles permettent de vérifier si l'objet est conforme par rapport au critères de qualité attendus.

Il est très difficile d'obtenir une pièce rigoureusement conforme aux dimensions fixées sur le plan.

Il y aura donc une petite différence entre la mesure attendue et la mesure effectuée. Cette différence s'appelle **la tolérance**.

Exemple : la pièce demandée doit avoir une longueur de 100mm. Avec une tolérance de 1mm, la pièce mesurée pourra être comprise en 99mm et 101mm. Sinon la pièce sera refusée.

