

UNE ACTIVITE DE MODELISATION COLLABORATIVE DE PROBLEMES ENTRE CLASSES : LES VITRES

Animateurs :

Durand Sébastien, professeur en collège, membre du groupe ResCo, IRES de Montpellier et Cii collège,

Lavolé Julien, professeur en lycée professionnel, membre du groupe ResCo, IRES de Montpellier et Cii LP.

Niveau concerné : de la 6ème à la Terminale

Description :

Venez vivre en accéléré le dispositif ResCo, une expérience de résolution collaborative de problème et analysez cette authentique activité de modélisation. Il vous sera demandé d'aider une entreprise afin d'optimiser des découpes pour réaliser des commandes de vitres en limitant les chutes.

Pourrez-vous proposer une méthode qui réalise ces découpes et minimise les pertes ?