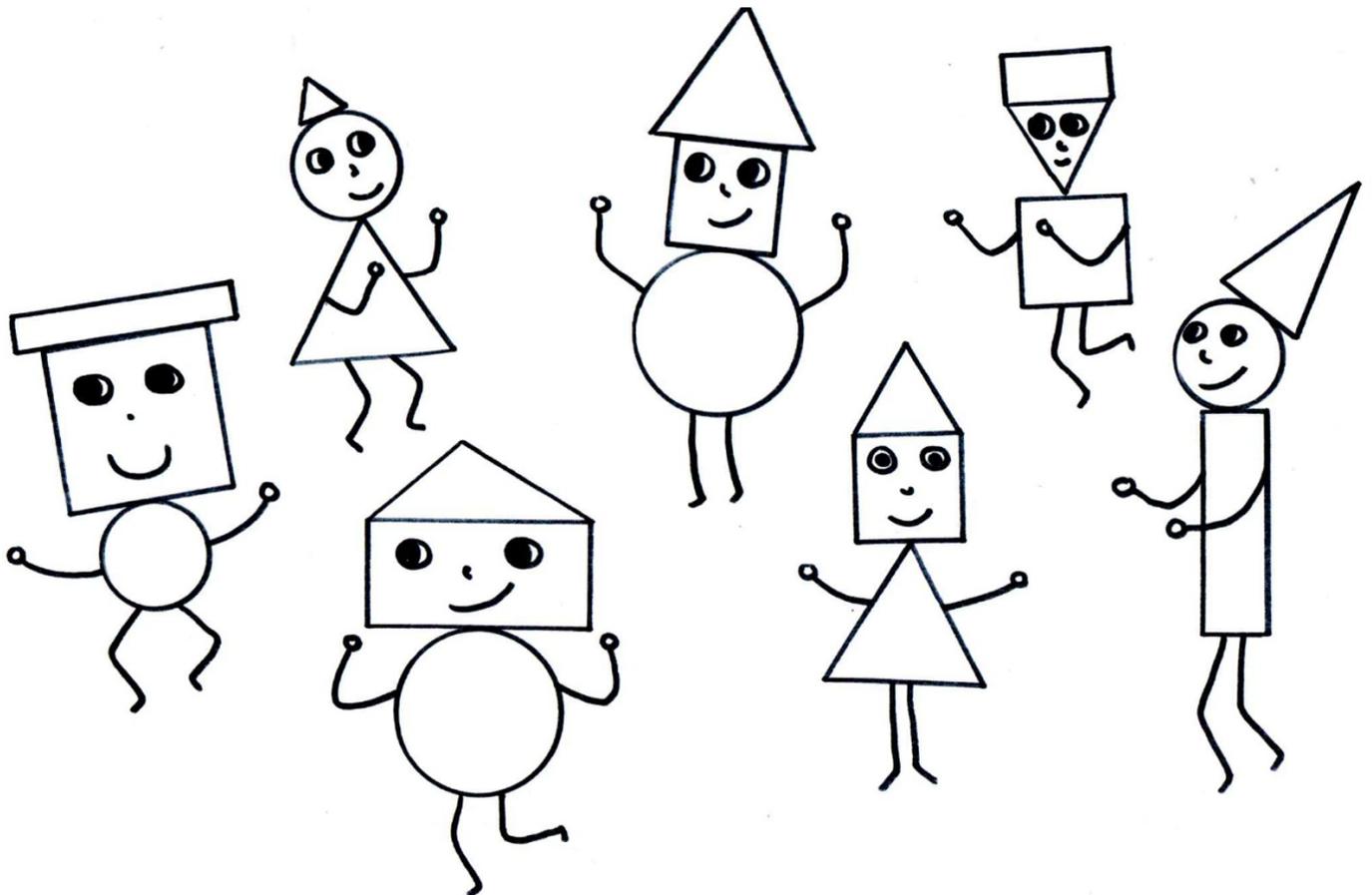


Mon chapeau est un triangle.
Mon corps n'est pas un disque.
Ma tête est un carré.

Qui suis-je ?



Des formes

Compétences visées :

Raisonnement logiquement à partir de propositions affirmatives ou négatives.

Pré-requis :

Connaissance des 4 formes géométriques planes.

Éléments didactiques :

Sélectionner ou exclure selon une propriété (inhibition) et un vocabulaire précis (« disque » et non « rond »).

Comprendre une « proposition négative ».

Les propositions affirmatives sur les rectangles sont exclues car le carré pourrait les valider (un carré répond à la définition du rectangle).

Mise en place :

En atelier : l'enseignant lit et relit les consignes précises sans donner d'autres indications.

Les élèves sélectionnent leur réponse sur une photocopie.

L'enseignant mène le débat entre les membres du groupe.

Des questions ? Des suggestions ? buatprof@yahoo.fr