

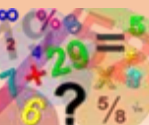
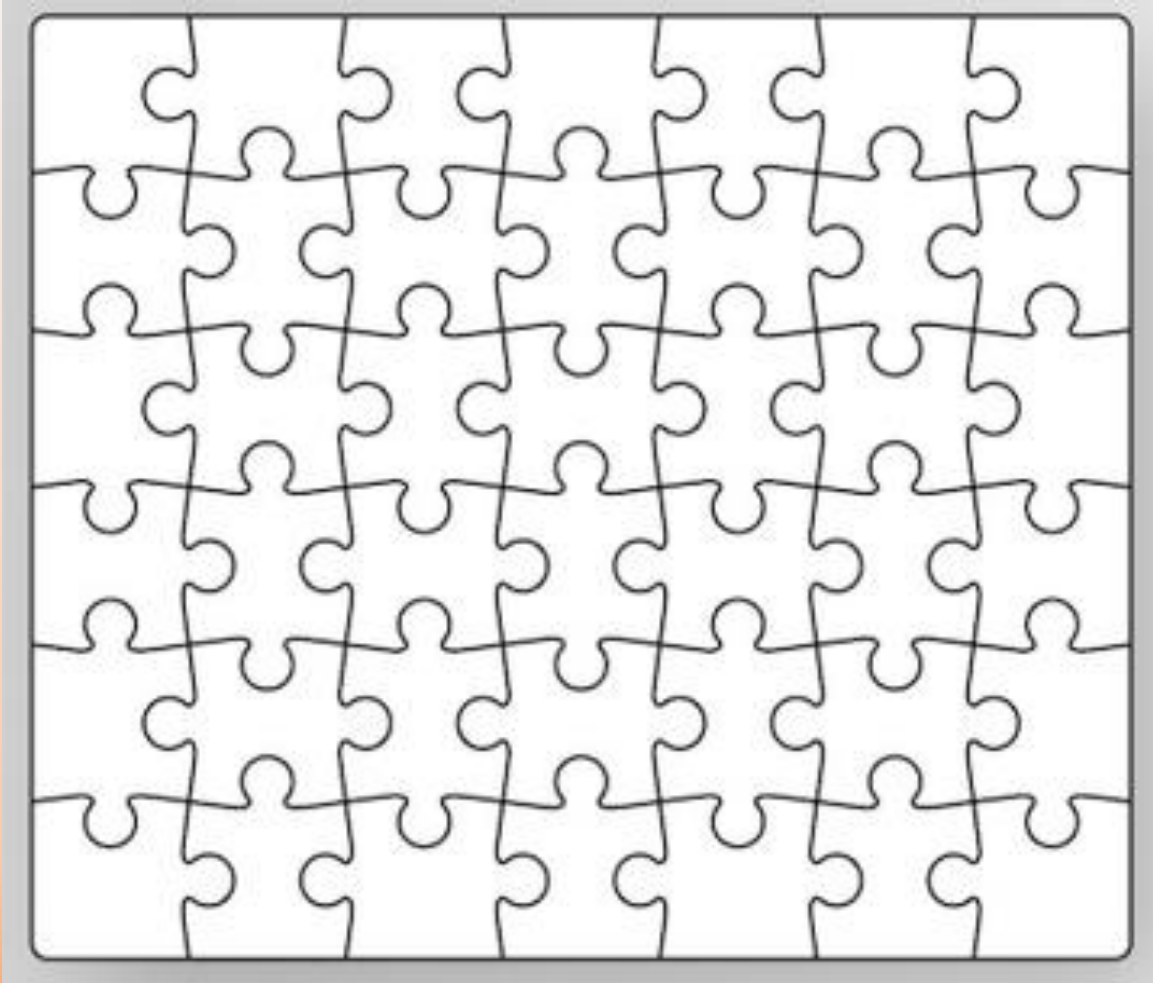
Challenge mathématique 2023 – 2024

Manche 2 – Niveau 3

Problème 1 jour 3

Puzzle

Pierre veut utiliser ce modèle de puzzle « 6x7 » pour construire un puzzle qui a trois fois plus de pièces sur la longueur et deux fois plus de pièces sur la largeur. Un quart des pièces est bleu. Combien de pièces bleues aura ce grand puzzle ?



Challenge mathématique 2023 – 2024 : Manche 2 – Niveau 3



Problème 2 jour 3

A vélo

Emy habite à Bitchwiller. Elle va travailler à Leimbach à vélo le matin, puis elle rentre à vélo chez elle le soir. En cinq jours de travail, aura-t-elle parcouru plus ou moins de 60 kilomètres ? Justifie ta réponse.



Challenge mathématique 2023 – 2024

Manche 2 – Niveau 3



Bonus n°2 : production d'énoncé

