



Rallye Mathématique de Poitou-Charentes

Épreuve entraînement 2024 - Bulletin réponse



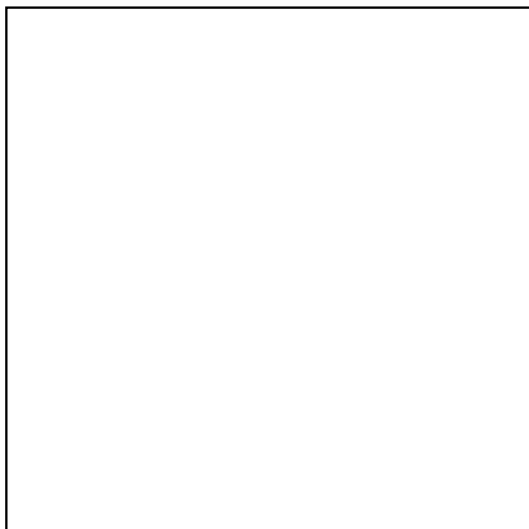
7. « Produminos » (15 points)

Complétez la grille ci-contre avec les huit dominos trouvés. Indiquez bien les contours.

				24
				0
				15
				36
18	0	1	90	

8. Un carré étoilé (10 points)

Tracez, dans le carré ci-contre, les différentes parties obtenues et coloriez-les comme indiqué dans la question.



9. Plainte contre X (10 points)

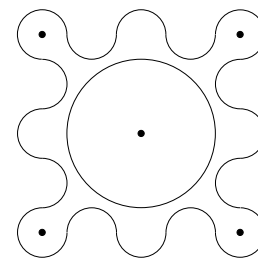
Réponse :

Quelques explications

10. Léonard encadré (15 points)

Réponse :

Quelques explications (éventuellement sur le dessin)



11. Objectif 20 ! (15 points)

2 =

6 =

3 =

7 =

4 =

8 =

5 =

9 =

12. Engrenage (10 points)

1°) Nombre de tours de la roue ovale : et de la roue carrée :

2°) Nombre de tours de la roue carrée :

Nombre de tours de la roue ovale :

Nombre de tours de la roue triangulaire :