



Réponses – Quart de finale 2025-2026

1 – Le défi de Bruno (coefficient 1)

12

2 – Le chapeau de Valérie (coefficient 2)

9

3 – La tirelire de Vincent (coefficient 3)

8

4 – L'intrus (coefficient 4)

18152

5 – La recette de Manon (coefficient 5)

50 g de beurre et 5 cuillères à soupe

6 – L'échange de billes

538

7 – Le poulailler de Jean (coefficient 7)

13

8 – Les dominos de Dalia (coefficient 8)

24

9 – Les dates d'Annie Versaire (coefficient 9)

29 octobre (29/10)

10 – Les diviseurs retournés (coefficient 10)

16

11 – Les âges croisés (coefficient 11)

2 solutions : 32 et 43

12 – L'escalier roulant (coefficient 12)

125

13 – Les jetons à retourner (coefficient 13)

Éric : 4 et Sylvie : 0

14 – La revue préférée (coefficient 14)

2 solutions : 874 et 910

15 – Le rapporteur (coefficient 15)

10,24

16 – Michel et sa planche (coefficient 16)

71

17 – Une drôle de tablette (coefficient 17)

7/8

18 – Le terrain du Père Lucien (coefficient 18)

1366

NOTE AUX CORRECTEURS

Un problème est complètement résolu si le nombre de solutions et les réponses donnés sont justes. On lui attribue alors 1 point et l'intégralité de son coefficient : 1,001 ; 1,002 ; 1,003 jusqu'à 1,018 pour la question 18. **Le coefficient est exprimé en millièmes.**

Dès qu'une solution fautive est donnée, dans tous les cas, le problème est noté 0.

Problèmes 11 et 14 (Problèmes ayant plusieurs solutions)		
Attribution de la note	11	14
Si une solution est donnée, qu'elle est juste et que le nombre de solution est exact, inexact ou omis	0,005	0,007
Si deux solutions sont données, qu'elles sont justes et que le nombre de solution est omis ou inexact	0,011	0,014
Si deux solutions sont données, qu'elles sont justes et que le nombre de solution est exact	1,011	1,014