

Multipyramides

Objectifs :

- ✓ Multiplier par 2, par 5, par 10 et par 100

Règle du jeu :

Les élèves disposent d'un tas de cartes et de 3 boîtes « Pyramides ». Sur chacune des boîtes, le nom d'une pyramide est marqué. Le chef de jeu tire une carte et propose la multiplication à un joueur. Si la réponse est correcte, la carte va dans la pyramide inscrite au verso. Sinon, la carte est remise dans le tas. A la fin du jeu, on compte quelle pyramide a gagné (avec le nombre de cartes)

NB : En début de jeu, chaque élève choisit quelle pyramide il « supporte ». A la fin de la semaine, on comptera quel élève a gagné.

Pour l'impression du jeu :

Imprimer les cartes en recto verso. Imprimer les étiquettes normalement. Un jeu est valable pour un groupe de 3 à 4 élèves.

A quel moment faire ce jeu ?

A partir de la séquence 79/80 de Vivre les maths

Khéops



Képhren



Mékérinos



Étiquettes pour les boites

« pyramides »



2×0



2×1



2×2



2×3



2×4



2×5



2×6



2×7



2×8



2×9



2×10



2×0



2×1



2×2



2×3



2×4



2×5



2×6



2×7



2×8



2×9



2×10



0×2



1×2

10

8

6

4

2

0

Khéops

Kephren

Mykérinos

Mykérinos

Kephren

Khéops

0

20

18

16

14

12

Khéops

Kephren

Mykérinos

Mykérinos

Kephren

Khéops

12

10

8

6

4

2

Khéops

Kephren

Mykérinos

Mykérinos

Kephren

Khéops

2

0

20

18

16

14

Khéops

Kephren

Mykérinos

Mykérinos

Kephren

Khéops



2×2



3×2



4×2



5×2



6×2



7×2



8×2



9×2



10×2



0×5



1×5



2×5



3×5



4×5



5×5



6×5



7×5



8×5



9×5



10×5



5×0



5×1



5×2



5×3

14

12

10

8

6

4

Khéops

Kephren

Mykérinos

Mykérinos

Kephren

Khéops

10

5

0

20

18

16

Khéops

Kephren

Mykérinos

Mykérinos

Kephren

Khéops

40

35

30

25

20

15

Khéops

Kephren

Mykérinos

Mykérinos

Kephren

Khéops

15

10

5

0

50

45

Khéops

Kephren

Mykérinos

Mykérinos

Kephren

Khéops



5×4



5×5



5×6



5×7



5×8



5×9



5×10



10×5



1×5



2×5



3×5



4×5



5×5



6×5



7×5



8×5



9×5



10×5



5×1



5×2



5×3



5×4



5×5



5×5

𐤏𐤍

𐤏𐤍

𐤏𐤍

𐤏𐤍

𐤏𐤍

𐤏𐤍

Khéops

Kephren

Mykérinos

Mykérinos

Kephren

Khéops

𐤏𐤍

𐤏𐤍

𐤏𐤍

𐤏

𐤏

𐤏𐤍

Khéops

Kephren

Mykérinos

Mykérinos

Kephren

Khéops

𐤏𐤍

𐤏𐤍

𐤏𐤍

𐤏𐤍

𐤏𐤍

𐤏𐤍

Khéops

Kephren

Mykérinos

Mykérinos

Kephren

Khéops

𐤏𐤍

𐤏𐤍

𐤏𐤍

𐤏𐤍

𐤏

𐤏

Khéops

Kephren

Mykérinos

Mykérinos

Kephren

Khéops



$$3 \times 10$$



$$4 \times 10$$



$$10 \times 2$$



$$10 \times 5$$



$$6 \times 10$$



$$10 \times 7$$



$$8 \times 10$$



$$10 \times 9$$



$$10 \times 10$$



$$11 \times 10$$



$$12 \times 10$$



$$14 \times 10$$



$$23 \times 10$$



$$26 \times 10$$



$$10 \times 28$$



$$10 \times 31$$



$$35 \times 10$$



$$10 \times 39$$



$$42 \times 10$$



$$48 \times 10$$



$$10 \times 44$$



$$10 \times 52$$



$$59 \times 10$$



$$56 \times 10$$

70

60

50

20

40

30

Khéops

Kephren

Mykérinos

Mykérinos

Kephren

Khéops

140

120

110

100

90

80

Khéops

Kephren

Mykérinos

Mykérinos

Kephren

Khéops

390

350

310

280

260

230

Khéops

Kephren

Mykérinos

Mykérinos

Kephren

Khéops

560

590

520

440

480

420

Khéops

Kephren

Mykérinos

Mykérinos

Kephren

Khéops



2×100



3×100



4×100



5×100



6×100



7×100



8×100



9×100



100×2



100×3



100×4



100×5



100×6



100×7



100×8



100×9



15×10



10×16



18×10



10×100



66×10



10×45



10×23



10×10

၇၀၀

၆၀၀

၅၀၀

၄၀၀

၃၀၀

၂၀၀

Khéops

Kephren

Mykérinos

Mykérinos

Kephren

Khéops

၅၀၀

၄၀၀

၃၀၀

၂၀၀

၁၀၀

၀

Khéops

Kephren

Mykérinos

Mykérinos

Kephren

Khéops

၁၆၀

၁၅၀

၁၀၀

၀

၇၀၀

၆၀၀

Khéops

Kephren

Mykérinos

Mykérinos

Kephren

Khéops

၁၀၀

၂၀၃၀

၄၅၀

၆၆၀

၁၀၀၀

၁၈၀

Khéops

Kephren

Mykérinos

Mykérinos

Kephren

Khéops

