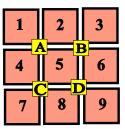
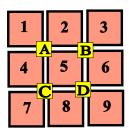
♥ Les chiffres pivotants

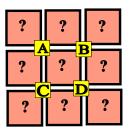
Reine a téléchargé un nouveau jeu sur sa tablette, constitué de cases numérotées de 1 à 9 et de 4 boutons (A, B, C et D). Lorsque Reine appuie sur un bouton, les nombres situés autour de ce bouton tournent dans le sens des aiguilles d'une montre.



Niveau 0. Débutant.

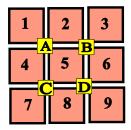
Que se passe-t-il si Reine appuie sur le bouton A? (En partant de la position initiale.) Dessiner (schématiquement) le plateau.

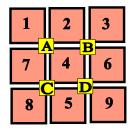




Niveau 1. Renardeau.

Sur quel bouton a-t-on appuyé pour obtenir le tableau ci-dessous (En partant de la position initiale)?



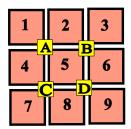


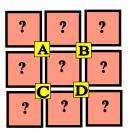
(C) https://site2wouf.fir (2021)

♥ Les chiffres pivotants

Niveau 2. Louveteau.

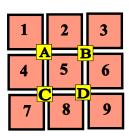
Que se passe-t-il si Reine appuie sur le bouton $\overline{\mathbf{D}}$, puis sur le bouton $\overline{\mathbf{C}}$ (En partant de la position initiale)?

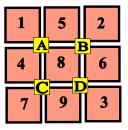




Niveau 3. Panthère noire.

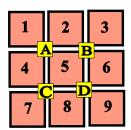
Reine a appuyé successivement sur deux boutons pour atteindre la position suivante. Lesquels?

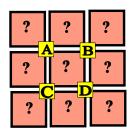




Niveau 4 . Eléphanteau.

Reine a appuyé successivement sur les boutons B, D et A. Quel tableau obtient-on?



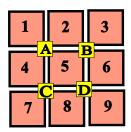


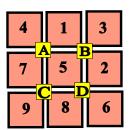
(C) https://site2wouf.fr (2021)

♥ Les chiffres pivotants

Niveau 5. Aigle royal.

Reine a appuyé successivement sur trois boutons pour atteindre la position suivante. Lesquels ?



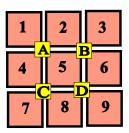


(C) https://site2wouf.fr (2021)

♥ Les chiffres pivotants - Correction -

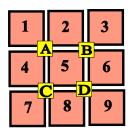
Reine a téléchargé un nouveau jeu sur sa tablette, constitué de cases numérotées de 1 à 9 et de 4 boutons (A, B, C et D)

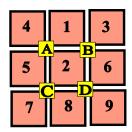
Lorsque Reine appuie sur un bouton, les nombres situés autour de ce bouton tournent dans le sens des aiguilles d'une montre.



Niveau 0. Débutant.

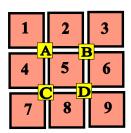
Que se passe-t-il si Reine appuie sur le bouton A ? (En partant de la position initiale.) Dessiner (schématiquement) le plateau.

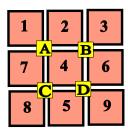




Niveau 1. Renardeau.

Sur quel bouton a-t-on appuyé pour obtenir le tableau ci-dessous (En partant de la position initiale)?





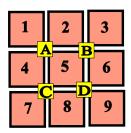
Reine a appuyé sur le bouton C

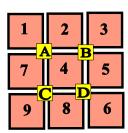
(C) https://site2wouf.fr (2021)

♥ Les chiffres pivotants - Correction -

Niveau 2. Louveteau.

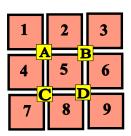
Que se passe-t-il si Reine appuie sur le bouton $\overline{\mathbf{D}}$, puis sur le bouton $\overline{\mathbf{C}}$ (En partant de la position initiale)?

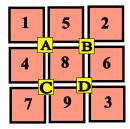




Niveau 3. Panthère noire.

Reine a appuyé successivement sur deux boutons pour atteindre la position suivante. Lesquels?

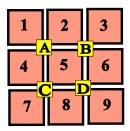


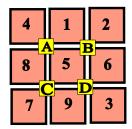


Reine a appuyé sur B puis sur D.

Niveau 4 .Eléphanteau.

Reine a appuyé successivement sur les boutons B, D et A. Quel tableau obtient-on?

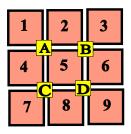


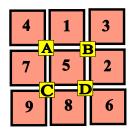


♥ Les chiffres pivotants - Correction -

Niveau 5. Aigle royal.

Reine a appuyé successivement sur trois boutons pour atteindre la position suivante. Lesquels ?







(C) https://site2wouf.fr (2021;2023)