Utilisez le modèle pour répondre aux questions.

1)

A	7	10	13	16	19
B	3	6	9	12	15

Les motifs ci-dessus sont synchronisés. Si le numéro du modèle A est 168, quel sera le numéro du modèle B ?

2)

A	2	3	4	5	6
B	6	9	12	15	18

Les motifs ci-dessus sont synchronisés. Si le numéro du modèle A est 25, quel sera le numéro du modèle B ?

3) Dans une régularité, le premier nombre est un 5. Le deuxième nombre est un 10. Le troisième est un 15. Le quatrième est un 20. Si la régularité continue, le nombre 10th se terminera-t-il par un 5 ou un 0 ?

4) Dans un modèle, le premier nombre est un 8. Le deuxième nombre est un 16. Le troisième est un 24. Le quatrième est un 32. Si le modèle continue, quel sera le nombre 12th dans le modèle ?

5) Un modèle commence par 7. Le deuxième nombre est un 13. Le troisième est un 19. Le quatrième est un 25 et le cinquième est un 31. Si vous doublez le nombre {TROUVE} dans le motif, le résultat sera-t-il pair ou impair ?

6) Un modèle commence par 2. Le deuxième nombre est un 4. Le troisième est un 6. Le quatrième est un 8 et le cinquième est un 10. Si le motif continue, le nombre 14th dans le motif sera-t-il pair ou impair ?

Réponses

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____

1-6	83	67	50	33	17	0

Identifier le Fonctionnement d'un Modèle Nom: **Clé**

Utilisez le modèle pour répondre aux questions.

1)

A	7	10	13	16	19
B	3	6	9	12	15

Les motifs ci-dessus sont synchronisés. Si le numéro du modèle A est 168, quel sera le numéro du modèle B ?

2)

A	2	3	4	5	6
B	6	9	12	15	18

Les motifs ci-dessus sont synchronisés. Si le numéro du modèle A est 25, quel sera le numéro du modèle B ?

3) Dans une régularité, le premier nombre est un 5. Le deuxième nombre est un 10. Le troisième est un 15. Le quatrième est un 20. Si la régularité continue, le nombre 10th se terminera-t-il par un 5 ou un 0 ?

4) Dans un modèle, le premier nombre est un 8. Le deuxième nombre est un 16. Le troisième est un 24. Le quatrième est un 32. Si le modèle continue, quel sera le nombre 12th dans le modèle ?

5) Un modèle commence par 7. Le deuxième nombre est un 13. Le troisième est un 19. Le quatrième est un 25 et le cinquième est un 31. Si vous doublez le nombre {TROUVE} dans le motif, le résultat sera-t-il pair ou impair ?

6) Un modèle commence par 2. Le deuxième nombre est un 4. Le troisième est un 6. Le quatrième est un 8 et le cinquième est un 10. Si le motif continue, le nombre 14th dans le motif sera-t-il pair ou impair ?

Réponses

1. **164**
2. **75**
3. **0**
4. **96**
5. **pair**
6. **pair**

1-6	83	67	50	33	17	0