Getalpatrone en vloeidiagramme

Naam: _____ **Datum:** _____

Onthou: Vind eers die **reël**: trek elke getal van die volgende een af. Is die sprong elke keer dieselfde, tel jy dit by. **Hoekom?** 'n Patroon herhaal sy reël, so die reël voorspel die volgende getal.

1. Skryf die volgende twee getalle: 4, 8, 12, 16, ___, ___

Antwoord: _____

2. Skryf die volgende twee getalle: 85, 80, 75, 70, ___, ___

Antwoord: _____

3. Skryf die volgende getal: 3, 6, 12, 24, ___

Antwoord: _____

4. Wat is die reël? 7, 13, 19, 25, 31

Antwoord: _____

5. Vul die ontbrekende getal in: 15, 24, ___, 42, 51

Antwoord: _____

6. Vul die ontbrekende getal in: 200, 175, 150, ___, 100

Antwoord: _____

7. Voltooi die vloeidiagram.



Antwoord: _____

8. Voltooi die vloeidiagram.



Antwoord: _____

9. Wat is die reël in die vloeidiagram?



Antwoord: _____

10. Hoeveel vuurhoutjies het jy nodig vir 6 vierkante in 'n ry?



Antwoord: _____

11. Wat is die 12de getal in die patroon 5, 10, 15, 20 ...?

Antwoord: _____

12. Sal 345 in die patroon 5, 10, 15, 20 ... voorkom? Hoekom?

Antwoord: _____

13. Thandi het R20. Elke week spaar sy nog R15. Hoeveel het sy ná 6 weke?

Antwoord: _____

14. Skryf die volgende getal: 1, 3, 6, 10, 15, ___

Antwoord: _____

15. Die reël is × 6. Die uitvoer is 48. Wat was die invoer?

Antwoord: _____

Ek het _____ uit 15 reg ☆ ☆ ☆

© MeerkatSkool
info@meerkatskool.co.za

Getalpatrone en vloeidiagramme – Memorandum

Wys jou kind die stappe – nie net die antwoord nie.

1. **20, 24**
   Tel elke keer 4 by.

2. **65, 60**
   Trek elke keer 5 af.

3. **48**
   Maal elke keer met 2: 24 × 2 = 48.

4. **Tel 6 by**
   13 – 7 = 6, 19 – 13 = 6 …

5. **33**
   Die reël is + 9: 24 + 9 = 33.

6. **125**
   Die reël is – 25: 150 – 25 = 125.

7. **12, 20, 32**
   3 × 4 = 12; 5 × 4 = 20; 8 × 4 = 32

8. **25, 40, 55**
   10 + 15 = 25; 25 + 15 = 40; 40 + 15 = 55

9. **× 5**
   2 × 5 = 10; 4 × 5 = 20; 6 × 5 = 30

10. **19**
    1 vierkant = 4; elke nuwe vierkant + 3: 4 + 3 × 5 = 19

11. **60**
    Die patroon is die 5-maaltafel: 12 × 5 = 60.

12. **Ja, dit eindig op 5**
    345 ÷ 5 = 69: dit is in die 5-maaltafel.

13. **R110**
    R20 + 6 × R15 = R20 + R90 = R110

14. **21**
    Die sprong word elke keer 1 groter: + 2, + 3, + 4, + 5, + 6.

15. **8**
    Werk terug met die teenoorgestelde: 48 ÷ 6 = 8.

Sterre: 8 reg = 1 ster · 12 reg = 2 sterre · 15 reg = 3 sterre ☆ ☆ ☆

© MeerkatSkool
info@meerkatskool.co.za