Gratis Extra Wiskunde Klas · Graad 5

Tydsverloop

Naam: _____

Onthou: 'n Uur het 60 minute, nie 100 nie. Spring daarom op 'n tydlyn: eers na die volgende volle uur, dan hele ure, dan die minute wat oorbly. **Hoekom?** As jy tye soos gewone getalle aftrek, kry jy 'n verkeerde antwoord, want die minute tel net tot 60.

1 Skryf 3:20 nm. in 24-uurtyd.

2 Skryf 21:45 met vm. of nm.

3 Hoeveel minute is 2 uur 15 minute?

4 Skryf 200 minute in uur en minute.

5 Die klok wys 'n tyd in die oggend. Skryf die tyd in 24-uurtyd.



6 Hoe lank is dit van 08:15 tot 10:50?

7 Hoe lank is dit van 11:35 tot 13:05?

8 'n Netbaltoernooi begin om 16:25 en duur 1 h 45 min. Hoe laat is dit klaar?

9 'n Skooluitstappie eindig om 12:30. Dit het 2 h 50 min geduur. Hoe laat het dit begin?

10 Hoeveel sekondes is 3 minute 20 sekondes?

Halte	Tyd
Doringdal	06:50
Rivierkruis	07:25
Meerkatfontein	08:05
Strandkop	08:40

11 Kyk na die busrooster. Hoe lank ry die bus van Doringdal tot by Meerkatfontein?

12 By watter halte kom die bus 35 minute ná Doringdal aan?

13 Die bus is by elke halte ná Doringdal 20 minute laat. Hoe laat kom hy by Strandkop aan?

14 'n Skoolvakansie duur van 5 Desember tot 10 Januarie. Albei dae is deel van die vakansie. Hoeveel dae is dit?

15 Thandi oefen elke dag 25 minute klavier. Hoeveel uur en minute is dit in 'n week?

Ek het ___ uit 15 reg ★ ★ ★

Gratis Extra Wiskunde Klas · Graad 5 · Memorandum

Memorandum: Tydsverloop

1. **15:20**
   Na 12:00 tel jy 12 by die ure: 3 + 12 = 15
2. **9:45 nm.**
   21 − 12 = 9, en dit is ná 12:00
3. **135 min**
   2 × 60 = 120; 120 + 15 = 135
4. **3 h 20 min**
   200 ÷ 60 = 3 res 20
5. **07:40**
   Die kort wyser is tussen 7 en 8 en die lang wyser op 8 (40 minute)
6. **2 h 35 min**
   08:15 → 09:00 = 45 min; 09:00 → 10:00 = 1 h; 10:00 → 10:50 = 50 min; totaal 2 h 35 min
7. **1 h 30 min**
   11:35 → 12:00 = 25 min; 12:00 → 13:00 = 1 h; 13:00 → 13:05 = 5 min; totaal 1 h 30 min
8. **18:10**
   16:25 → 17:00 = 35 min; 17:00 → 18:00 = 1 h; 18:00 → 18:10 = 10 min; totaal 1 h 45 min
9. **09:40**
   Werk terug: 12:30 − 2 h = 10:30; − 50 min = 09:40
10. **200 s**
    3 × 60 = 180; 180 + 20 = 200
11. **1 h 15 min**
    06:50 → 07:00 = 10 min; 07:00 → 08:00 = 1 h; 08:00 → 08:05 = 5 min; totaal 1 h 15 min
12. **Rivierkruis**
    06:50 + 35 min = 07:25
13. **09:00**
    08:40 + 20 min = 09:00
14. **37 dae**
    Desember: 5 tot 31 = 27 dae; Januarie: 1 tot 10 = 10 dae; 27 + 10 = 37
15. **2 h 55 min**
    25 × 7 = 175 min; 175 ÷ 60 = 2 res 55