MEMORANDUM

Naam: ..... Klas: .....

Datum: .....

PUNT ____ / 10

Beantwoord al die vrae. Toon al jou bewerkings — punte word vir die metode sowel as vir die finale antwoord toegeken.
Onderwyserskopie: aanvaar enige korrekte ekwivalente metode.

---

1 Vul die ontbrekende getal in: $\frac{2}{7} = \frac{?}{21}$ (1)

$7 \times 3 = 21$, dus $2 \times 3 = \mathbf{6} \rightarrow \frac{6}{21}$ ✓ (1)

2 Vul die ontbrekende getal in: $\frac{3}{4} = \frac{15}{?}$ (1)

$3 \times 5 = 15$, dus $4 \times 5 = \mathbf{20}$ ✓ (1)

3 Skryf twee breuke neer wat ekwivalent is aan $\frac{3}{4}$. (2)

bv. $\frac{6}{8}$ en $\frac{9}{12}$ ✓✓ (2)

4 Vereenvoudig $\frac{12}{18}$. (1)

GGF $= 6 \rightarrow \frac{2}{3}$ ✓ (1)

5 Vereenvoudig $\frac{45}{60}$. (2)

GGF $= 15 \rightarrow \frac{3}{4}$ ✓✓ (2)

6 Vereenvoudig $\frac{24}{36}$. (1)

GGF $= 12 \rightarrow \frac{2}{3}$ ✓ (1)

7 Is $\frac{7}{9}$ in die eenvoudigste vorm? Gee 'n rede. (2)

Ja — 7 en 9 het geen gemeenskaplike faktor behalwe 1 nie. ✓✓ (2)

TOTAAL: 10 punte

© Danemathics — gratis om te druk en vir klasgebruik te deel.