

GEEN SAKREKENAAR MAG IN HIERDIE OEFENING GEBRUIK WORD NIE!

(1) Bereken, sonder die gebruik van 'n sakrekenaar. Toon alle stappe.

(a) $3^3 + 7^2$

(b) $\sqrt{\sqrt{81}}$

(c) $6 + 3 \times 2^2$

(d) $2(9 - 12) - (-2)^2$

(e) $\sqrt[3]{3\,375}$

(2) (a) Bepaal die priemfaktore van 40 en 35.

(b) Bepaal vervolgens die GGF van 40 en 35.

(3) Watter van die volgende getalle is Rasionale getalle?

$$\frac{-6}{11} \quad ; \quad \sqrt{10} \quad ; \quad 0,234 \quad ; \quad 0 \quad ; \quad \sqrt[3]{8} \quad ; \quad 4,\dot{3}$$

(4) Tabuleer al die telgetalle kleiner en gelyk aan 12.

(5) Skryf al die onewe priemgetalle neer wat ook faktore is van 30.
