

Naam: \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_

Testnaam: **Breuken, verhoudingen, procenten, kommagetallen.**

1. Waar of niet waar?

 (A) True (B) False

$$\frac{3}{5} = 60\%$$

2. De verhouding 1 op 8 is het zelfde als:

 (A) 0,12 (B) 0,125 (C) 0,21 (D) 0,215

3. Wat is het goede antwoord?

 (A) 3 (B) 4 (C) 5 (D) 6

$$7x\frac{3}{7} =$$

4. Waar of niet waar?

 (A) True (B) False

$$\frac{23}{35} + \frac{47}{35} = 2$$

5. Waar of niet waar?

 (A) True (B) False

$$\frac{3}{5} + \frac{4}{7} = \frac{12}{35}$$

6. Is dit goed?

 (A) Nee, het is te lang. (B) Nee, het kleiner maken van de breuk is fout gegaan. (C) Nee, er is een verkeerde rekenmethode gebruikt. (D) Ja, het is goed. (E) Ja, het is goed maar het kleiner maken van de breuk is fout gegaan.

$$\frac{2}{3} + \frac{6}{8} = \frac{16}{24} + \frac{18}{24} = \frac{34}{24} = 1\frac{10}{24} = 1\frac{5}{12}$$

7. Wat is het goede antwoord?

(A) 4,25

(B) 4,5

(C) 4,75

(D) 3,25

(E) 3,5

(F) 3,75

$$\frac{6}{2} + \frac{7}{4} =$$

8. Geef het juiste kommagetal.

---

---

---

---

---

$$\frac{1}{4} + \frac{1}{2} + 0,125 =$$

9. Wat is het goede kommagetal?

(A) 2,333

(B) 2,666

(C) 3

(D) 3,333

(E) 3,666

$$5x\frac{2}{3} =$$

10. Wat is de juiste breuk bij deze som?

(A) 5/8

(B) 6/8

(C) 7/8

(D) 8/8

$$\frac{1}{4} + \frac{1}{2} + 0,125 =$$