**Breuken optellen**

Schrijf zowel de opgaven als de antwoorden in je schrift!

**Opgave 1**

Tel de twee breuken bij elkaar op. Vereenvoudig je antwoord indien mogelijk.

a) + = d) + =

b) + = e) + =

c) + = f) + =

**Opgave 2**

Tel de twee breuken bij elkaar op. Zorg ervoor dat de noemers gelijk zijn. Vereenvoudig je antwoord indien mogelijk.

a) + = d) + =

b) + = e) + =

c) + = f) + =

**Opgave 3**

Schrijf op wat je bij de breuk moet optellen om er een geheel getal van te maken.

a) d) 2

b) 1 e)

c) f) 4

**Opgave 4**

Tel de twee breuken bij elkaar op. Schrijf eerst op wat je bij de eerste breuk moet optellen om er 1 van te maken.

Voorbeeld: + = + =

a) + = d) + =

b) + = e) + =

c) + = f) + =

**Opgave 5**

Tel de twee breuken bij elkaar op. Tel eerst het gehele getal en daarna de breuk erbij op. Vereenvoudig je antwoord indien mogelijk.

Voorbeeld: 2 + 4 = 6 + = 6 .

a) 3 + 2 = d) 5 + =

b) 2 + 6 = e) 2 + 3 =

c) 1 + 4 = f) 4 + 4 =

**Opgave 6**

Tel de twee breuken bij elkaar op. Tel eerst het gehele getal en daarna de breuk erbij op. Zorg dat de noemers gelijk zijn. Vereenvoudig je antwoord indien mogelijk.

Voorbeeld: 2 + 2 = 2 + 2 = 4 + = + + = 5 .

a) 1 + 6 = c) 2 + 5 =

b) 3 + 6 = d) 4 + 1 =

**Opgave 7**

Tel de twee breuken bij elkaar op. Vereenvoudig je antwoord indien mogelijk.

a) + = f) + =

b) 1 + 6 = g) 5 + 6 =

c) + 3 = h) 3 + =

d) 4 + 1 = i) 1 + 1 =

e) 2 + = j) 2 + 3 =