Bråkform och decimalform (II)

Hur stor andel är skuggad? Svara i både bråkform och decimalform.

1. \[ \frac{\phantom{0}}{\phantom{0}} = \phantom{0} \]

2. \[ \frac{\phantom{0}}{\phantom{0}} = \phantom{0} \]

3. \[ \frac{\phantom{0}}{\phantom{0}} = \phantom{0} \]

4. \[ \frac{\phantom{0}}{\phantom{0}} = \phantom{0} \]

5. \[ \frac{\phantom{0}}{\phantom{0}} = \phantom{0} \]

6. Vilket tal är \(x\)?
   a) \(0,25 = \frac{1}{x}\)
   b) \(\frac{x}{5} = 0,6\)
   c) \(\frac{3}{x} = 0,75\)

   \(x = \phantom{0}\)
   \(x = \phantom{0}\)
   \(x = \phantom{0}\)

7. Vilket tal är störst?
   a) \(\frac{10}{100}\) eller \(\frac{10}{10}\)
   b) \(\frac{1}{2}\) eller \(\frac{5}{8}\)
   c) \(0,2\) eller \(0,25\)

   Svar: \(\phantom{0}\)
   Svar: \(\phantom{0}\)
   Svar: \(\phantom{0}\)

8. Vilket tal är \(y\)?
   a) \(\frac{y}{5} = 0,4\)
   b) \(0,8 = \frac{y}{10}\)
   c) \(\frac{y}{100} = 0,11\)

   \(y = \phantom{0}\)
   \(y = \phantom{0}\)
   \(y = \phantom{0}\)
Bråkform och decimalform (II)

**FACIT**

1. \(\frac{1}{4} = 0,25\)
2. \(\frac{2}{5} = 0,4\)
3. \(\frac{3}{4} = 0,75\)
4. \(\frac{4}{10} = 0,4\)
5. \(\frac{4}{5} = 0,8\)
6. a) \(x = 4\)
   b) \(x = 3\)
   c) \(x = 4\)
7. a) \(\frac{10}{10}\)
   b) \(\frac{5}{8}\)
   c) 0,25
8. a) \(y = 2\)
   b) \(y = 8\)
   c) \(y = 11\)