

Jafngild brot Miðstig

Fyrirmæli: Í þessu verkefni á að setja tölustafina 0 til 9 í kassana til þess að jafnan sé rétt. Það má einungis nota hvern tölustaf einu sinni. Síðan þarf að velja annað hvort margföldun/deilingu eða samlagninu/frádrátt. Lausn má finnna bls.2

$$\frac{\boxed{}}{\boxed{}} \div \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} + \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$
$$\frac{\boxed{}}{\boxed{}} \times \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} - \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

Það eru margar mismunandi lausnir en hér er nokkrar til dæmis:

$$6/9 \div 4/3 = 1/2 + 0/7$$

$$6/9 \times 3/4 = 1/2 + 0/7$$

$$3/4 \div 6/9 = 1/2 + 5/8$$

$$3/4 \times 9/6 = 1/2 + 5/8$$

$$3/4 \div 6/9 = 2/1 - 7/8$$

$$3/4 \times 9/6 = 2/1 - 7/8$$

$$6/9 \times 0/7 = 4/8 - 1/2$$