

$$b) \frac{9-3y}{6} - \frac{3-2y}{2} = \frac{3-y}{3}$$

$$a) 5 \cdot \frac{2x}{6} - \frac{1}{3} = x - \frac{1}{2}$$

4. Řešte rovnici (v záznamovém archu uveďte v obou částech úlohy celý postup řešení (zkoušku nezapisujte): 2019/2.NT

$$a) 6x - 2 = 4 \cdot \left(x - \frac{1}{2}\right) + 2x$$

$$b) y - \frac{1-3y}{2} = \frac{7}{4} + \frac{2y}{3}$$

$$b) 3 - y = \frac{3}{4} \cdot (2y - 1) - 2$$

$$a) x(x+2) + 0,6 = x \cdot x + \frac{1}{2}$$

$$b) \frac{2y-3}{4} - 2 \cdot \frac{y}{5} = \frac{2-y}{2} - 1$$

7. V záznamovém archu uveďte v obou částech úlohy celý postup řešení (zkoušku nezapisujte). 2018/1.NT

$$a) 0,4 + \frac{4x}{5} - 1 = 0,2x - \frac{3}{2}$$

$$b) \frac{3y-1}{3} - \frac{5y-2}{6} = \frac{3}{4}y + 2$$