

Stále platí: - slabší žáci aspoň polovinu, ostatní zkusí vše.

- čím víc příkladů, tím lépe = lepší procvičení, pochopení
- nezapomeň na podmínky pro smysl!!!

1) Trénuj rozšiřování lomených výrazů + podmínky:

— ≠

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

$$\frac{y}{z^2} = \frac{yz^2}{\quad}$$

$$\frac{y-1}{y+3} = \frac{(y-1)(y+3)}{\quad}$$

$$\frac{x}{3-x} = \frac{-x}{\quad}$$

$$a+2 = \frac{\quad}{a-2}$$

2) Zkrať lomený výraz a urči, kdy má smysl —

$$\frac{2m}{mo} = \text{—}$$

$$\frac{12b}{15b^4} = \text{—}$$

$$\frac{(r+1)p^3r^2}{p^2r^3(r+1)} = \text{—}$$

$$\frac{9z-27}{21-7z} = \text{—}$$

$$\frac{x^2-xz}{x^2z-x^3} = \text{—}$$

3) Sečti zlomky

$$\frac{2}{7} + \frac{4}{7} = \text{—}$$

$$\frac{1}{9} + \frac{5}{27} =$$

$$\frac{3}{4} + \frac{2}{3} =$$

Piš do připraveného a odevzdej nebo přepiš svoje příklady do sešitu, ofoť a přidej jako práci k zadání úkolu.