

RACIONÁLNE LOMENÉ VÝRAZY
(domáca úloha na určovanie podmienok a nsn výrazov)

1.) Určte podmienky riešiteľnosti lomených výrazov:

e) $\frac{3x}{5a \cdot (b-2)}$ (D.ú)

f) $\frac{m^2 - mn}{5m - 5n}$ (D.ú)

2.) Určte najmenší spoločný násobok výrazov (využil by sa ako spoločný menovateľ, preto ním musia byť deliteľné oba výrazy):

d) $n[a^2 - 9, 5a + 15] =$ (D.ú)

e) $n[3a - 3b, a^2 - 2ab + b^2]$ (D.ú)

Použité zdroje:

<http://www.goblmat.eu/celok.php?idex=Z924>

http://www-old.gt12.sk/predmety/mat/materialy/tercia/scitanie_odcitanie_lomenych_vyrazov.doc.