

Test – 14.5.
Lineární rovnice o 1 neznámé 1.část

Jméno:

Třída:

Čas potřebný pro výpočet:

Rozsah samostatnosti: a) pracoval/a jsem zcela samostatně
 b) pracoval/a jsem s malou pomocí (např. rodiče)
 c) pracoval/a jsem s větší pomocí

BEZ KALKULAČKY. NEPOSÍLEJ PRÁCI SPOLUŽÁKŮ!

Vychází-li kořen rovnice ve zlomku, který nelze převést přesně na desetinné číslo, je nutné nechat jej ve tvaru zlomku (základní tvar)!

U rovnic uváděj vždy postup řešení, zkoušku a odpověď (kořen a počet řešení), piš za lomítkem ekvivalentní úpravu!

1) $6+3x-2=-2x+20+3x$

2) $5u+4=3.(u-2)$

3) $0=4x-2-(x-1)$

4) $3.(5-2x)+5x=5-3.(x-1)$