

Lineární nerovnice – pracovní list – vypočítej a pošli do 29. 4. 2020

1. Řeš nerovnici, vyznač na číselné ose, zapiš interval a nezapomeň na zkoušku:

 a) x + 3 < - 8 b) 2x - 7 $\geq $ 5 c) 3 . x > 12

2. Řeš nerovnici, vyznač své řešení na číselné ose, zapiš interval a proveď zkoušku:

 a) 10 - x > 6 b) 3.( x – 2) $\leq $ 3 + 6x

3. Další nerovnice k řešení: nezapomeň na všechny úkoly, které patří k nerovnicím:

 a) 2. ( x – 2) $\geq $ x + 5 b) 2 x – 1 3 < ( x + 1)

4. Řeš nerovnice se zlomky – nezapomeň nejprve odstranit zlomky, pak řešit jako ostatní nerovnice:

 a) $\frac{x}{2}$ + $\frac{x}{3}$ ≤ $\frac{2}{3}$ + $\frac{1}{2}$ b) 3x + 4 > x + $\frac{2}{3}$

Držím palce a přeji příjemné počítání, nezapomeňte vypočítaný pracovní list zaslat na danou adresu.