Determinați soluțiile reale mai mari decât $\sqrt{2}$ ale ecuației $3x^2 - 7x + 2 = 0$.

Rezolvare:

a = b = c =

$\Delta = b^2 - 4ac =$ - =

$$x_1 = \frac{-b - \sqrt{\Delta}}{2a} = \frac{\quad -}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$x_2 = \frac{-b + \sqrt{\Delta}}{2a} = \frac{\quad +}{\quad} =$$

Răspuns: _____

LIVEWORKSHEETS