Розв'яжіть рівняння в зошиті, а в порожні клітинки впишіть лише відповіді:

$$2^{x^2-4x} = \frac{1}{16}$$

$x =$

$$\left(\frac{3}{4}\right)^{1+3x} = \left(\frac{4}{3}\right)^{5-x}$$

$x =$

$$\left(\frac{4}{7}\right)^{x} \cdot \left(\frac{21}{8}\right)^{x} = \frac{27}{8}$$

$x =$

$$3 \cdot 2^{x+1} - 2^{x+2} = 32$$

$x =$

$$25^{x} - 10 \cdot 5^{x} + 25 = 0$$

$x =$

LIVEWORKSHEETS