Работен лист по математика 6 клас

Тема: „Решаване на уравнения”

Зад.1 Числото –2 корен ли е на уравненията:

а) $24x - 23 = 0$ б) $40x + 7 = 0$

Зад.2 Намерете корените на уравненията:

а) $1{,}75x - 13 = 0$ б) $\frac{7}{2} . x - 4 = 0$

Зад.3 Да се решат уравненията:

а) $6(6x - 7) = 12x$ в) $11(27x + x) = 2(3x - 5)$

Зад.4 Решете уравнението:

$3{,}3x - 4x + 7x + 54 = 70 + 14x$

Зад.5 Мария си закупила 10 козуначени кифли и един голямо шише боза, която струвала 2 лева. И платила за всичко 7,40. Намерете, колко струва един брой кифла?

LIVEWORKSHEETS