



ПЕРЕВІР СЕБЕ **Інтелектуальний фітнес**

Завдання	Відповіді
1.	а) $D = 1$, два корені; б) $D = 0$, один корінь; в) $D = -12$, немає коренів; г) $D = 1$, два корені; д) $D = -15$, немає коренів; е) $D = 0$, один корінь.
2.	а) 1; 5; б) - 6; 2; в) - 5; - 2; г) немає коренів; д) 5; е) - 3; 7; є) 1; 1,5; ж) - 1; 0,5; з) - 2; $\frac{1}{3}$; и) 0,5; і) немає коренів; ї) - $\frac{1}{7}$; 1; й) 1; $1\frac{1}{3}$; к) 0,6; 1; л) 2; $2\frac{1}{3}$; м) 2; 2,5; н) 0,2; 1; о) - 3; 2,75.

Задачі від Мудрої Сови

1.	2.	3.	4.	5.
Так	Так	Так	Так	Так