1. Оберіть числа, які є парними натуральними

2, 5, 12, -6,4, $\sqrt{64}$, $\sqrt{125}$, -64, 8,4, 128, 2π, $5\sqrt{2}$

2. Оберіть числа, які є раціональними, але не натуральними

2, 5, 12, -6,4, $\sqrt{64}$, $\sqrt{125}$, -64, 8,4, 128, 2π, $5\sqrt{2}$

3. Оберіть числа, які є ірраціональними

2, 5, 12, -6,4, $\sqrt{64}$, $\sqrt{125}$, -64, 8,4, 128, 2π, $5\sqrt{2}$

4. Установіть відповідність між числом та множиною до якої воно належить

1. 41	А множина парних натуральних чисел
2. 1,9	Б множина цілих чисел, що не є натуральними
3. $\sqrt{64}$	В множина раціональних чисел, що не є цілими
4. $\sqrt{54}$	Г множина ірраціональних чисел
	Д множина простих чисел

5. Які з тверджень правильні?

а) 3π – ірраціональне число

б) $cos\frac{\pi}{6}$ – ірраціональне число

в) $sin\frac{\pi}{6}$ – ірраціональне число

г) $\sqrt{64} - 125$ – ціле число

д) $\sin 0$ – дійсне число

LIVEWORKSHEETS