

(classwork 3)

1. $(-1)^2 = +1 = 1 > 0$ γιατί το 2 είναι ζυγός
2. $(-1)^3 = -1 < 0$ γιατί το 3 είναι μονός
3. $(-1)^{65} = -1 < 0$ γιατί το 65 είναι μονός
4. $(-1)^{372} = +1 = 1 > 0$ γιατί το 372 είναι ζυγός
5. $(-1)^{875} = \underline{\hspace{1cm}} \underline{\hspace{1cm}}$ γιατί το 875 είναι μονός
6. $(-1)^{7561} = \underline{\hspace{1cm}} \underline{\hspace{1cm}}$
7. $(-1)^{372,520} = \underline{\hspace{1cm}} \underline{\hspace{1cm}}$
8. $(-1)^4 = \underline{\hspace{1cm}} \underline{\hspace{1cm}}$
9. $(-1)^{39} = \underline{\hspace{1cm}} \underline{\hspace{1cm}}$
10. $(-1)^{4111} = \underline{\hspace{1cm}} \underline{\hspace{1cm}}$
11. $(-1)^{12345} = \underline{\hspace{1cm}} \underline{\hspace{1cm}}$
12. $(-1)^{59324} = \underline{\hspace{1cm}} \underline{\hspace{1cm}}$