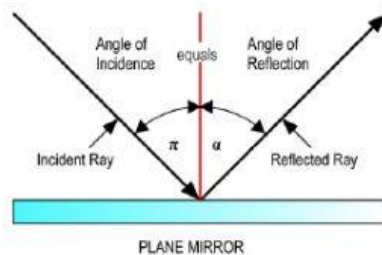


## ΑΝΑΚΛΑΣΗ

Κατά τη μετάβαση του φωτός από ένα σημείο σε κάποιο άλλο ακολουθεί τη διαδρομή

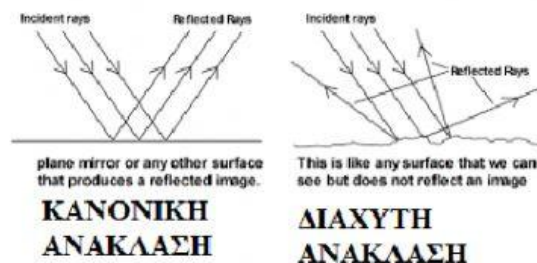
1. Ελαχίστου μήκους
2. Ελαχίστου χρόνου



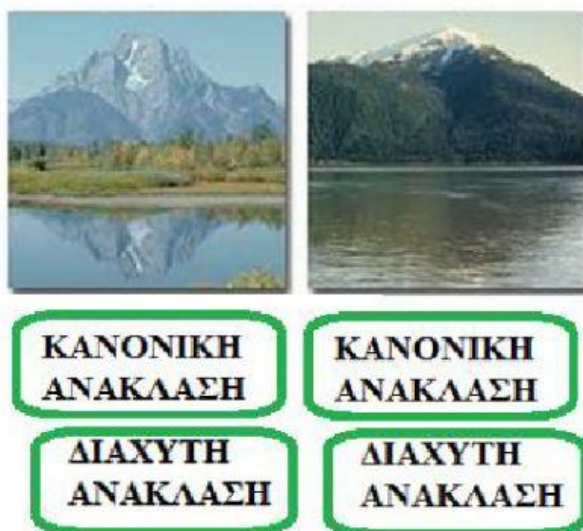
Κατά την ανάκλαση μιας ακτίνας φωτός σε επίπεδο καθρέφτη για τις γωνίες  $\pi$ ,  $\alpha$  ισχύει

1.  $\pi = \alpha$
2.  $\pi > \alpha$
3.  $\pi < \alpha$

Στην παρακάτω εικόνα απεικονίζονται τα 2 είδη ανάκλασης σε επίπεδη και σε τραχεία επιφάνεια.



Ποιο είδος ανάκλασης έχουμε στις παρακάτω εικόνες



Ποια η σχέση αντικειμένου και ειδώλου σε επίπεδο καθρέφτη

