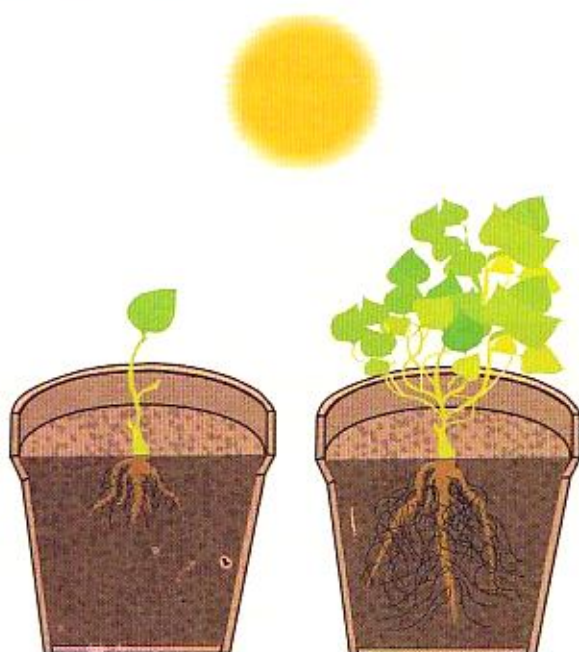


LE PIANTE E LA LUCE

La luce è essenziale per la vita delle piante? Prova a verificare. Prendi tre vasetti, meglio se di vetro trasparente e semina, nel cotone o nel terreno, due o tre semi di fagiolo (o di lenticchia, o di pisello); bagna regolarmente in modo che il terriccio sia sempre umido; aspetta che le piantine abbiano 6-8 centimetri di altezza. Osserva i vasetti:



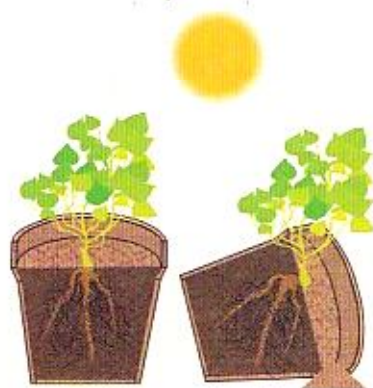
Le radici si sono allungate verso il basso per cercare l'acqua e il nutrimento, il fusto si allunga verso l'alto.

ESPERIENZA 1.

Mantieni il vasetto n. 1 nella posizione normale (ti servirà per controllo) e metti in posizione orizzontale il vasetto n. 2.

Che cosa accadrà alla pianta?

Fai le tue ipotesi e controlla dopo una settimana.



IPOTESI	VERIFICA
.....	Le radici
.....	Il fusto
.....

ALUNNO _____ DATA _____ CLASSE _____