

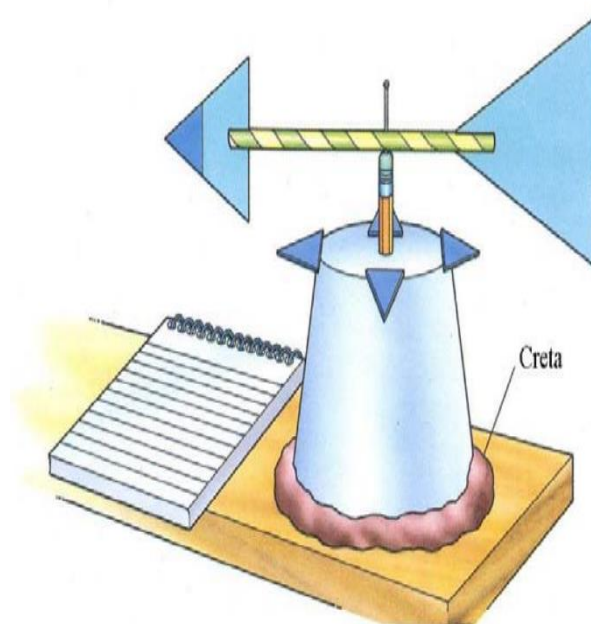
La banderuola

Come si potrebbe definire il vento? Il vento è aria che si muove a causa delle variazioni di temperatura e pressione.

Stazioni meteorologiche, navi e satelliti raccolgono informazioni sui venti, utili per fare le previsioni del tempo. Infatti la direzione e la velocità del vento sono strettamente legate alle condizioni meteorologiche di una zona.

Anche tu puoi costruire una banderuola per rilevare la direzione di provenienza dei venti. Segui attentamente le istruzioni.

1. Fai un foro al centro del fondo di un bicchierino dello yogurt; infilaci una matita con la gomma sul retro.
2. Fissa il bicchierino a un cartone usando della creta.
3. Taglia due triangoli da un cartoncino e fissali alle due estremità di una cannuccia.
4. Infilare una puntina al centro della cannuccia e poi nella gomma della matita.
5. Metti la banderuola su una superficie piana fuori casa. Usa una bussola per segnare il nord, il sud, l'est e l'ovest sul bicchierino. (Se non hai una bussola, osserva il Sole: sorge a est e tramonta a ovest).



Con le informazioni ottenute dalla tua banderuola puoi costruire un grafico che indichi per ogni giorno la direzione da cui soffia il vento e le condizioni meteorologiche della tua zona.