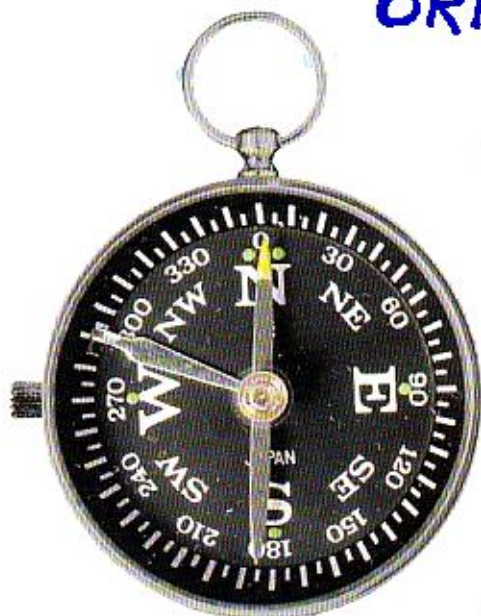


# ORIENTAMENTO



## Orientarsi con la bussola

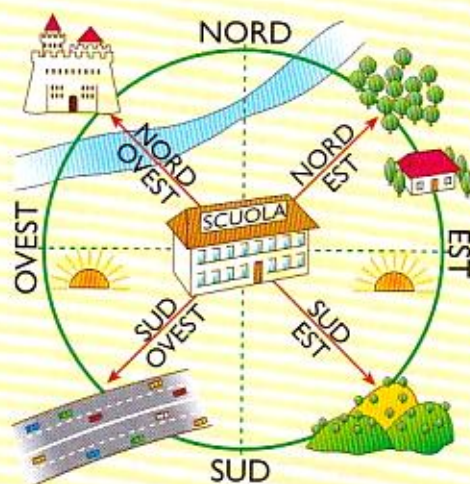
Gli antichi Cinesi scoprirono che un ago calamitato, messo a galleggiare sull'acqua, indica sempre la stessa direzione: il **nord**. Essi inventarono così la **bussola**, uno strumento che permette di orientarsi anche quando il cielo è nuvoloso.

Più tardi i marinai della città di Amalfi migliorarono questa invenzione: inserirono l'ago calamitato su un quadrante in cui erano segnati i punti cardinali principali e i punti intermedi (nord-est, sud-est...).

### STOP TOCCA A TE

Posiziona in maniera corretta ciò che sta intorno alla tua scuola. Segui le indicazioni.

- Disegna uno schema simile a questo, ma senza figure;
- disegna al centro dello schema la tua scuola; con l'aiuto della bussola orientala correttamente;
- disegna intorno al cerchio gli edifici (municipio, oratorio, posta, chiesa, centro sportivo...), i giardini pubblici e, se ci sono, le montagne, il fiume e le colline del tuo paese o della tua



## GLI STRUMENTI DEL GEOGRAFO

La bussola ti sarà utile per svolgere diverse attività. Puoi costruirla anche tu: in questo modo capirai meglio come funziona.

Procurati una bacinella piena d'acqua, un dischetto di sughero ricavato da un tappo, uno spillo e una calamita.

Sfrega lo spillo sulla calamita, quindi mettilo sul sughero. Poni il sughero al centro della vaschetta e lascialo galleggiare: vedrai lo spillo mettersi nella direzione nord-sud.

La tua bussola è pronta per essere usata.

