**ABBIAMO COSTRUITO UNA BUSSOLA!**

In GEOGRAFIA stiamo studiando l’ORIENTAMENTO e uno strumento importante per potersi orientare é la BUSSOLA: abbiamo provato a costruirla in classe.

COME?

• Abbiamo guardato un video che ci desse le spiegazioni

• Ci siamo organizzati con il materiale necessario

• Abbiamo formato 5 gruppi di lavoro

MATERIALE OCCORRENTE

 ✓ Un piatto profondo

✓ Acqua

✓ 1 rotella di sughero

✓ 1 ago grosso

✓ 1 calamita

PROCEDIMENTO

 Abbiamo riempito il piatto con l’acqua

 Abbiamo strofinato tanto l’ago sulla calamita per magnetizzarlo

 Abbiamo fatto galleggiare il tappo di sughero sull’acqua

 Abbiamo appoggiato l’ago sul sughero e……..

 ABBIAMO SCOPERTO CHE SI POSIZIONAVA A NORD CONFRONTANDO

 UNA VERA BUSSOLA

CONOSCENDO LA POSIZIONE DEL NORD ABBIAMO SCOPERTO I PUNTI CARDINALI RIFERITI ALLA NOSTRA CLASSE!