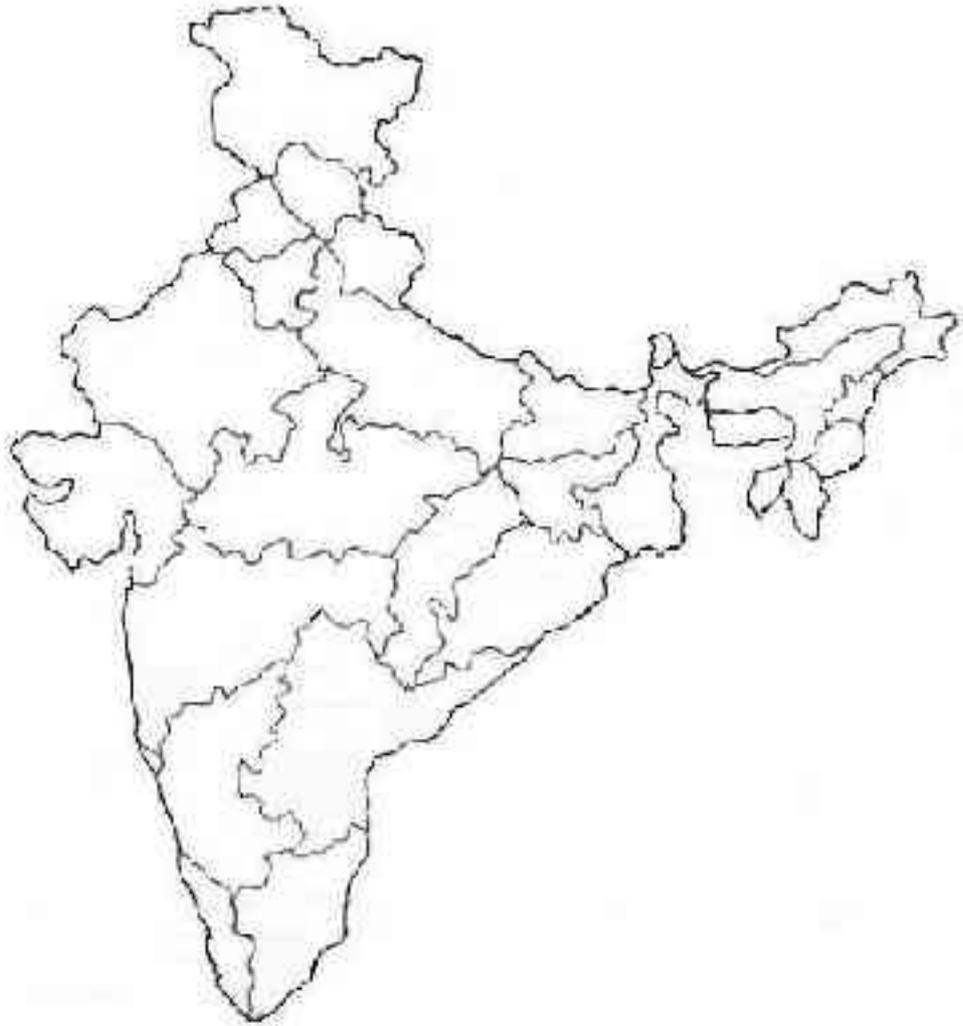


I TAPPA - CLASSE SECONDA

LA CARTINA GEOGRAFICA

Cari amici,
siete pronti a conoscere meglio il mio paese? Cominciamo proprio dalla cartina: in essa sono disegnati soltanto i confini delle regioni in cui l'India è divisa.

Sapreste contarle?



Voglio colorare la cartina in modo che due regioni, se hanno un pezzo di confine in comune, abbiano colori diversi (non importa invece se si toccano solo in un punto). Voi avete tanti pastelli e pennarelli e potete usarne quanti ne volete. Riuscite a usare meno di cinque colori? Qual è il numero minimo di colori che vi servono per colorarla come vi ho chiesto? Mi fate sapere? Vorrei riuscire a pitturare la mia con pochi colori, perché comprare le tinture al mercato è davvero costoso.

Vandane (= Grazie, leggere *Uandané*)

Rama



RISERVATO ALL'INSEGNANTE

Durante lo svolgimento del problema, lasciate che i bambini organizzino il lavoro in modo il più possibile autonomo, e che scelgano loro la strategia per indicare le diverse regioni (con le lettere, con i colori, ecc.).

Per inviare le risposte, invece, fate riferimento alla cartina qui riprodotta. Ad ogni regione corrisponde un numero: segnalateci solo il numero della regione e il colore usato dai bambini per quello regione.

Per esempio:

1. rosso
2. verde
3. ...
4. ...

