

### III TAPPA - CLASSE SECONDA

#### UNA GITA IN MONTAGNA

Cari amici,

questo fine settimana siamo andati a trovare il nostro amico Gerolamo che vive in montagna.

Gerolamo ha tanti animali: capre, cavalli e pecore, e tutti i giorni li porta al pascolo.

Poi la sera tocca a suo fratello Adalberto portarli a bere all'abbeveratoio e controllare che rientrino tutti nei loro recinti.

Gerolamo ha costruito tre recinti, uno dietro alla baita dove vive con suo fratello, uno vicino all'abete bianco, e uno davanti al laghetto.

Adalberto si diverte a sistemare ogni sera gli animali in modo diverso, lasciando però insieme animali della stessa specie.

Per esempio, una sera le capre stanno nel recinto dietro alla baita, i cavalli nel recinto vicino all'abete e le pecore nel recinto davanti al laghetto. Ma la sera dopo Adalberto fa in modo che la disposizione nei recinti sia diversa.

Secondo voi, in quante diverse maniere si possono mettere gli animali nei recinti in modo che ogni giorno siano sistemati in maniera diversa dal giorno prima?

Secondo voi, in quante diverse maniere si possono sistemare gli animali nei recinti in modo che ogni giorno siano sistemati in maniera diversa dai giorni precedenti?

E' possibile che in una settimana ci sia ogni giorno una disposizione diversa, oppure qualcuna dovrà per forza ripetersi?

Ci aiutate a trovare la risposta?

Così riusciremo a sorprendere Gerolamo e Adalberto!