

TAPPA FINALE- I ELEMENTARE

1) NELLA SCUOLA DI BANGALORE, DOMANI SI SVOLGE UNA CORSA CAMPESTRE ALLA QUALE PARTECIPA ANCHE UN GRUPPO DI III B, LA CLASSE DI LEYA.

SONO 2 MASCHI (RAVI, JAFAR) E 2 FEMMINE (PANDARA, JARITA) E LA PARTITA È MOLTO APERTA. SE LEYA VOLESSE FARE L'ELENCO DI TUTTI I POSSIBILI ORDINI DI ARRIVO DEI SUOI QUATTRO COMPAGNI, DOVREBBE SCRIVERE PIÙ O MENO DI 20 ORDINI DI ARRIVO?

E SE VOLESSE SCRIVERE SOLO I POSSIBILI ORDINI D'ARRIVO DELLE FEMMINE, QUANTI NE DOVREBBE SCRIVERE?

2) QUEST'ANNO I RAGAZZI DI IIIC HANNO GIOCATO 13 PARTITE DEL TORNEO DI CALCIO DELLA SCUOLA.

MESHA HA GIOCATO SOLO LE PRIME 8, E QUINDI HA AIUTATO LA SUA SQUADRA A PORTARE A CASA I PRIMI 12 PUNTI (AL SOLITO 3 PUNTI PER OGNI VITTORIA E 1 PER OGNI PAREGGIO). SI RICORDA DI AVER VINTO 3 PARTITE E DI AVERNE PERSE MENO DI QUANTE NE HA PAREGGIATE, MA NON SI RICORDA IL LORO NUMERO PRECISO. TUTTAVIA SE USA UN PO' DI CERVELLO, MESHA CE LA FA A SCOPRIRE QUANTE PARTITE HA PERSO. QUANTE SONO, SECONDO VOI, LE PARTITE CHE HA PERSO?

3) QUI A FIANCO CI SONO I DISEGNI DI DUE PASCOLI. IL PRIMO È QUELLO DI RAVI, CHE SU QUESTO TERRENO FA PASCOLARE 5 PECORE. IL SECONDO È QUELLO DI MESHA E HA LA STESSA FORMA DEL PASCOLO DI RAVI, MA CON TUTTE LE LUNGHEZZE RADDOPPIATE.

SE MESHA CI FA PASCOLARE 20 PECORE, OGNUNA DI ESSE HA PIÙ O MENO TERRENO A DISPOSIZIONE DI QUELLO CHE HANNO LE PECORE DI RAVI? OPPURE NE HA LO STESSO?

