

SCHEDA RISPOSTE

CLASSE PRIMA -ESPERTI

(PER RISPONDERE UTILIZZATE SOLO QUESTA SCHEDA)

CODICE DOCENTE

CODICE CLASSE:

INSEGNANTE:

DATA DI SVOLGIMENTO:

TEMPO IMPIEGATO (*dal momento in cui il primo gruppo (o la classe intera) inizia a leggere il testo a quello in cui il ragazzo incaricato termina di compilare questa scheda*):

N°	SOLUZIONI	PUNTI
1	<i>GIOCO DEI SEMI</i> IL BAMBINO CHE SI TROVA AL 19° POSTO RICEVERÁSEMI	
2	<i>GIOCO DELLE COMBINAZIONI</i> LE MANIERE DIVERSE IN CUI POSSIAMO SISTEMARE IN FILA SULLO SCAFFALE LE TRE SCODELLE COLORATE SONO	
TOTALE		

Classe prima

CARI RAGAZZI, COME VA?

DOPO IL SUCCESSO DEGLI "STRANI" PROBLEMI DELLE VOLTE PRECEDENTI, I NOSTRI COLLEGHI PERUVIANI HANNO PENSATO ADDIRITTURA DI PROPORRE UN TORNEO DI GIOCHI MATEMATICI, DESTINATO A TUTTE LE SCUOLE CHE SONO STATE COINVOLTE NEL PROGETTO SU CUI ABBIAMO LAVORATO CON LORO FINO A QUESTO MOMENTO.

ANCORA UNA VOLTA CI HANNO CHIESTO UN PARERE SU ALCUNI PROBLEMI.

VI COPIAMO QUI SOTTO I DUE TESTI CHE CI HANNO FATTO AVERE.

MANDATECI AL PIÙ PRESTO LE VOSTRE SOLUZIONI, IN MODO CHE NOI POSSIAMO DIRE AI NOSTRI COLLEGHI SE LE LORO PROPOSTE SONO O NO ADEGUATE A RAGAZZI DELLA VOSTRA ETÀ.

GRAZIE ANCORA PER LA PREZIOSA COLLABORAZIONE.

1. GIOCO DEI SEMI

DOPO CHE I BAMBINI DELLA I B SI SONO SISTEMATI IN FILA, UNO DIETRO L'ALTRO, AL BAMBINO CHE OCCUPA IL PRIMO POSTO VENGONO CONSEGNATI 8 SEMI DI MAIS, MENTRE AGLI ALTRI BAMBINI I SEMI VENGONO CONSEGNATI SECONDO QUESTE REGOLE:

- SE IL NUMERO DI SEMI DI UN BAMBINO SI PUÒ DIVIDERE BENE A METÀ, ALLORA IL NUMERO DI SEMI CHE VERRANNO CONSEGNATI AL BAMBINO CHE LO SEGUE SARÀ UGUALE PROPRIO A QUESTA METÀ (QUINDI, PER ESEMPIO, SE UN BAMBINO HA 6 SEMI, AL BAMBINO CHE VIENE DOPO VERRANNO CONSEGNATI 3 SEMI),
- SE INVECE IL NUMERO DI SEMI NON SI PUÒ DIVIDERE A METÀ, AL BAMBINO CHE VIENE DOPO VERRÀ DATO UN NUMERO DI SEMI DOPPIO (QUINDI, PER ESEMPIO, SE UN BAMBINO HA 7 SEMI, AL BAMBINO CHE VIENE DOPO VERRANNO CONSEGNATI 14 SEMI).

QUANTI SEMI RICEVERÀ IL BAMBINO CHE SI TROVA AL DICIANNOVESIMO POSTO NELLA FILA?

2. GIOCO DELLE COMBINAZIONI

IN QUANTE MANIERE DIVERSE POSSIAMO SISTEMARE SULLO SCAFFALE, IN FILA, UNA ACCANTO ALL'ALTRA, 3 SCODELLE COLORATE, UNA ROSSA, UNA GIALLA E UNA AZZURRA?