

MATEMATICA classe 2^a

Attribuzione punteggi (per insegnante)

1 – PROBLEMI

- a. Individua l'operazione necessaria alla soluzione di problemi matematici e risponde al quesito.
- b. Completa un diagramma per rappresentare una situazione data.

a. 2 punti per ogni operazione individuata (calcolo corretto) e risposta coerente (1x8) - Togliere 0,25 punti ad ogni calcolo errato –
b. 2 punti

TOTALE PUNTEGGIO = 10 punti

2 – NUMERO

- a. Scrive in cifre numeri dati in parola
- b. Ricompone valori per formare numeri.
- c. Scrive il precedente e il successivo di un numero dato.
- d. Numera in senso progressivo da 0 a 50.
- e. Confronta numeri dati utilizzando i segni $> < =$
- f. Completa una sequenza numerica rispettando la regola data

a. 1 punto per ogni numero corretto (1x10)
b. 1 punto per ogni valore corretto (1x10)
c. 0,5 punti per ogni numero corretto (0,5x18)
d. 1 punto
e. 0,5 punti per ogni confronto corretto (0,5x20)
e. 2 punti per ogni sequenza corretta (2x5)

TOTALE PUNTEGGIO = 50 punti

3 – CALCOLO

- a. Esegue addizioni, sottrazioni in colonna con e senza cambio.

a. 1 punto per ogni operazione corretta (x 10)

TOTALE PUNTEGGIO = 10 punti

- b. Conosce e utilizza semplici fatti numerici per il calcolo veloce.

A. 1 punto per ogni risultato corretto (1x10=10)
B. 0,5 punti per ogni risultato corretto (1x40=20)

TOTALE PUNTEGGIO = 30 punti

○ NOME _____ COGNOME _____ DATA _____

Prova 1a-1b

A – Leggi bene il testo, colora l'operazione esatta e scrivi la risposta.

Nella classe ci sono 24 alunni, ma oggi 16 alunni sono assenti perché partecipano ad una gara di atletica.

Quanti alunni restano in classe?

16×24

$24 - 16$

$24 + 16$

RISPOSTA

In un autobus vi sono già 28 persone. Alla prima fermata ne salgono altre 14.

Quante persone ci sono in tutto sull'autobus?

$28 - 14$

$28 + 14$

28×14

RISPOSTA

Luigi ha comperato 10 pacchetti di figurine. in ogni pacchetto ci sono 5 figurine. **Quante figurine ha comprato Luigi?**

$10 + 5$

$10 - 5$

10×5

RISPOSTA

Marco ama molto leggere. Oggi ha letto 8 pagine di un libro che ne ha 20. **Quante pagine del libro deve ancora leggere?**

$20 - 8$

$20 + 8$

20×8

RISPOSTA

B – OSSERVA QUESTE BAMBINE E CLASSIFICALE NEL DIAGRAMMA IN BASE ALLE SEGUENTI PROPRIETÀ:

- avere i pantaloni
- avere i capelli lunghi



Lia



Anna



Carla



Francesca



Giulia

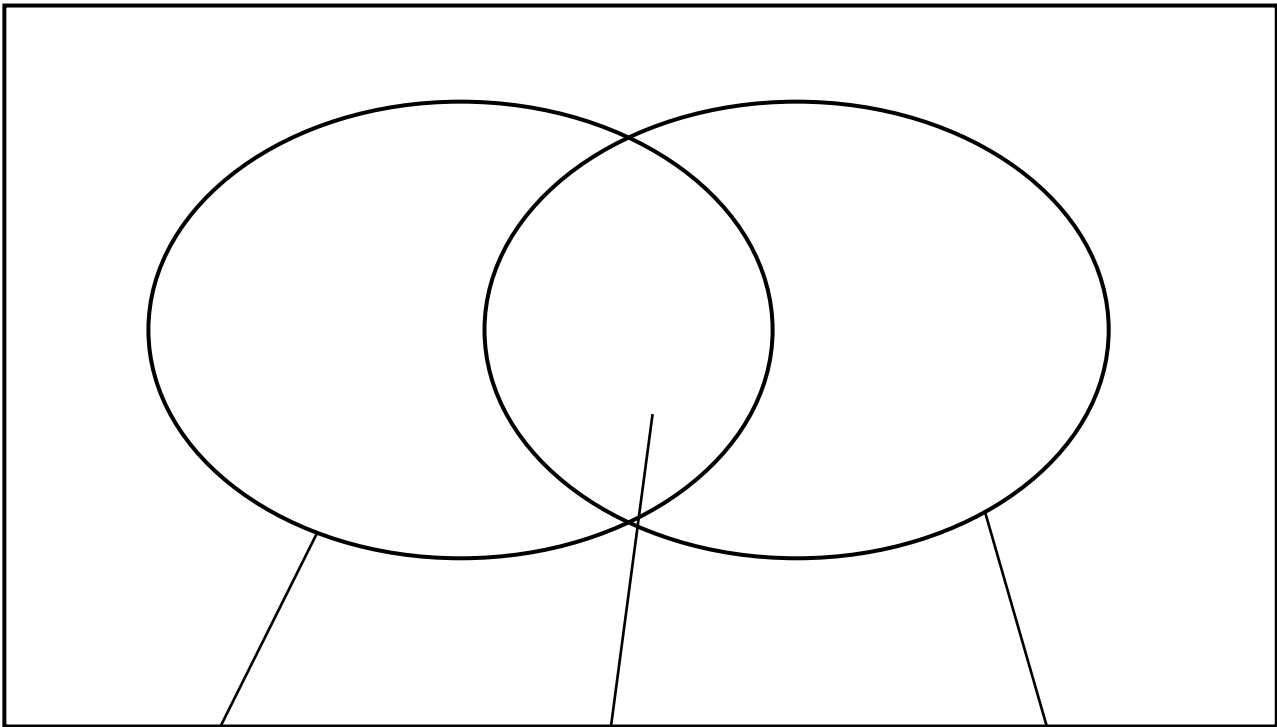


Elena



Asia

bambine



Avere i pantaloni

Avere
e avere
.....

Avere i capelli lunghi

A- Leggi il numero e scrivilo in cifre

CENTOVENTOTTO		NOVANTUNO	
QUARANTAQUATTRO		SESSANTA	
CENTOCINQUE		NOVANTOTTO	
SETTANTASEI		SESSANTASETTE	
OTTANTOTTO		CINQUANTACINQUE	

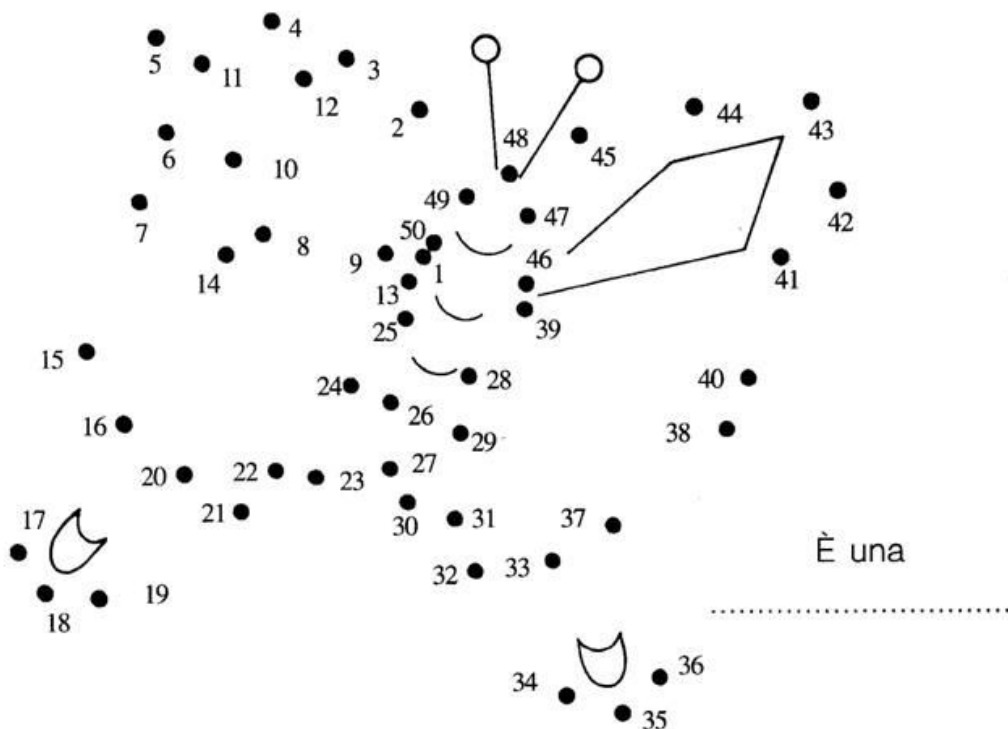
B - Componi il numero

3 da 15 u _____	6 u 4 da _____	1 h _____
6 da _____	10 da _____	7 da 2 u _____
1 da 4 u _____	23 u _____	
6 u _____	2 da 12 u _____	

C – Scrivi il precedente e il successivo di ogni numero dato

____ 110 ____ ____ 29 ____ ____ 41 ____ ____ 65 ____
 ____ 95 ____ ____ 86 ____ ____ 99 ____ ____ 70 ____
 ____ 109 ____

D - Collega i punti da 1 a 50. Colora l'animale ottenuto.

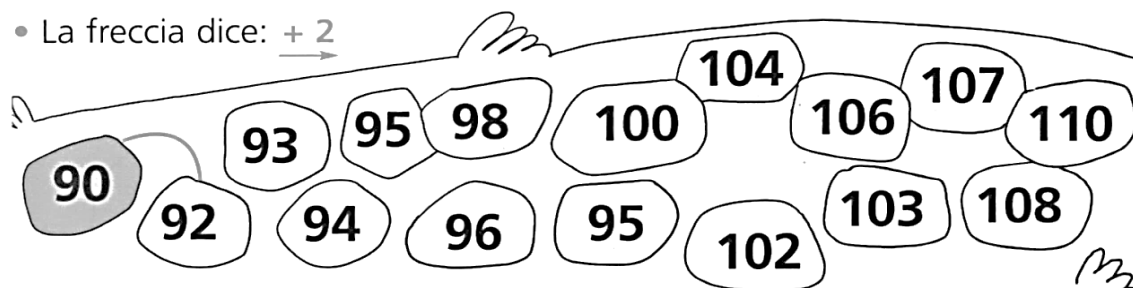


E - Confronta i seguenti numeri, inserendo < (minore), > (maggiore) = (uguale)

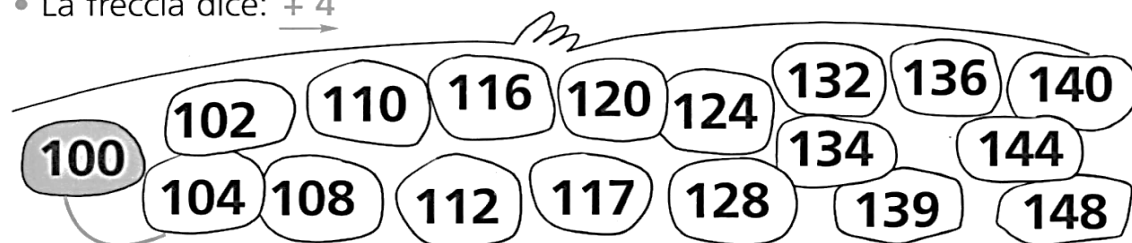
69.....44	124.....104	99.....100	111.....101
185.....185	77.....107	200.....199	42.....5
17.....71	26.....62	41.....41	54.....72
90.....109	140.....114	105.....115	6.....60
129.....120	18.....81	300.....200	176.....176

F – Colora le pietre della numerazione rispettando il punto di partenza e il comando dato dalla freccia

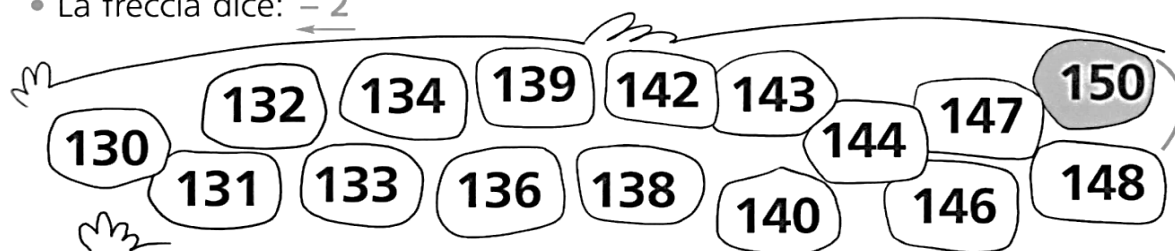
- La freccia dice: $+2$



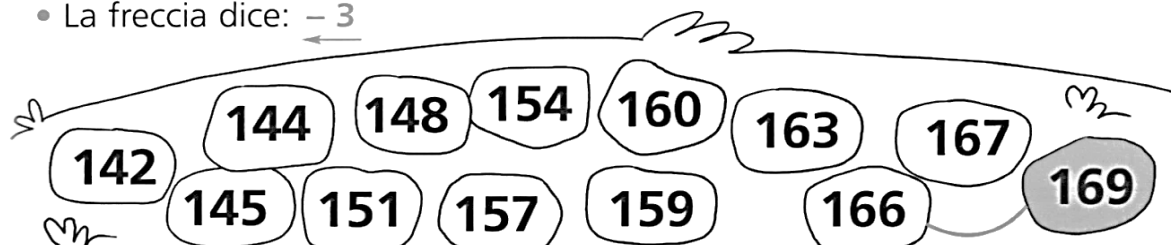
- La freccia dice: $+4$



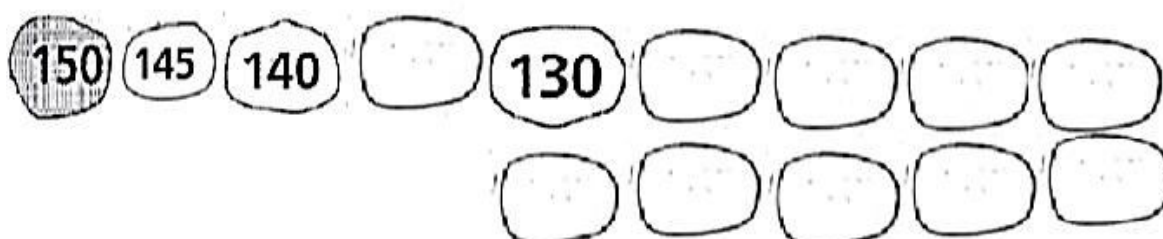
- La freccia dice: -2



- La freccia dice: -3



- Scopri la regola e completa la numerazione.





NOME _____ **COGNOME** _____ **DATA** _____

Prova 3a - 3b

A – Calcola in riga

$12 + 4 = \underline{\hspace{2cm}}$	$15 + 10 = \underline{\hspace{2cm}}$	$29 + 6 = \underline{\hspace{2cm}}$	$90 + 10 = \underline{\hspace{2cm}}$
$70 - 5 = \underline{\hspace{2cm}}$	$72 - 10 = \underline{\hspace{2cm}}$	$45 - 7 = \underline{\hspace{2cm}}$	$96 - 6 = \underline{\hspace{2cm}}$
$14 - 10 = \underline{\hspace{2cm}}$	$100 - 3 = \underline{\hspace{2cm}}$		

B – Calcola:

$1 \times 6 = \underline{\hspace{2cm}}$	$1 \times 10 = \underline{\hspace{2cm}}$	$1 \times 0 = \underline{\hspace{2cm}}$	$1 \times 1 = \underline{\hspace{2cm}}$
$2 \times 5 = \underline{\hspace{2cm}}$	$2 \times 3 = \underline{\hspace{2cm}}$	$2 \times 9 = \underline{\hspace{2cm}}$	$2 \times 6 = \underline{\hspace{2cm}}$
$3 \times 4 = \underline{\hspace{2cm}}$	$3 \times 7 = \underline{\hspace{2cm}}$	$3 \times 0 = \underline{\hspace{2cm}}$	$3 \times 5 = \underline{\hspace{2cm}}$
$4 \times 2 = \underline{\hspace{2cm}}$	$4 \times 8 = \underline{\hspace{2cm}}$	$4 \times 1 = \underline{\hspace{2cm}}$	$4 \times 5 = \underline{\hspace{2cm}}$
$5 \times 9 = \underline{\hspace{2cm}}$	$5 \times 3 = \underline{\hspace{2cm}}$	$5 \times 6 = \underline{\hspace{2cm}}$	$5 \times 10 = \underline{\hspace{2cm}}$
$6 \times 4 = \underline{\hspace{2cm}}$	$6 \times 2 = \underline{\hspace{2cm}}$	$6 \times 7 = \underline{\hspace{2cm}}$	$6 \times 9 = \underline{\hspace{2cm}}$
$7 \times 3 = \underline{\hspace{2cm}}$	$7 \times 5 = \underline{\hspace{2cm}}$	$7 \times 7 = \underline{\hspace{2cm}}$	$7 \times 2 = \underline{\hspace{2cm}}$
$5 \times 3 = \underline{\hspace{2cm}}$	$8 \times 5 = \underline{\hspace{2cm}}$	$7 \times 8 = \underline{\hspace{2cm}}$	$9 \times 2 = \underline{\hspace{2cm}}$
$8 \times 4 = \underline{\hspace{2cm}}$	$8 \times 7 = \underline{\hspace{2cm}}$	$8 \times 2 = \underline{\hspace{2cm}}$	$8 \times 9 = \underline{\hspace{2cm}}$
$9 \times 3 = \underline{\hspace{2cm}}$	$9 \times 6 = \underline{\hspace{2cm}}$	$9 \times 10 = \underline{\hspace{2cm}}$	$9 \times 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

C – Esegui in colonna, sul foglio

$174 - 86 = \underline{\hspace{2cm}}$	$34 + 152 = \underline{\hspace{2cm}}$
$90 - 42 = \underline{\hspace{2cm}}$	$28 + 55 = \underline{\hspace{2cm}}$
$87 - 35 = \underline{\hspace{2cm}}$	$56 + 48 + 37 = \underline{\hspace{2cm}}$
$171 - 94 = \underline{\hspace{2cm}}$	$7 + 139 + 40 = \underline{\hspace{2cm}}$
$78 - 50 = \underline{\hspace{2cm}}$	$36 + 22 = \underline{\hspace{2cm}}$