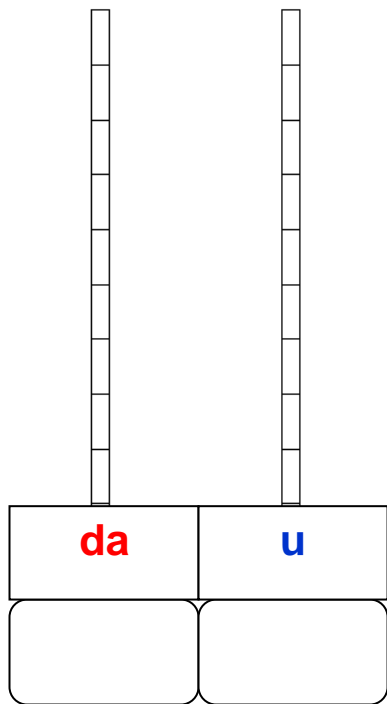


Erica vuole fare questa sottrazione: $45 - 18$
 Per eseguirla utilizza l'abaco. Aiutala tu.

1. Rappresento il minuendo (45).
2. Provo a togliere le 8 unità dalle 5 che ho ma mi accorgo che non mi bastano.
3. Allora prendo una decina dalle 4 che ho e la trasformo in 10 unità, disegnandole accanto all'asta delle unità. Ora però le decine sono diventate 3 e me lo devo ricordare!
4. Ora posso togliere 8 unità perché ne ho ben 15.
5. Conto tutte le unità rimaste e scrivo il numero.
6. Torno alle decine e tolgo 1 alle 3 decine.
7. Scrivo infine il numero risultante dalla sottrazione delle decine.



$45 - 18 =$

☺ Ora osserva come si fa in colonna.

da	u
3 4	1 5
1	8
2	7

-
=
=

Calcola direttamente in colonna. Attento al cambio!

da	u
3	4
1	9

-
=
=

da	u
6	4
2	8

-
=
=

da	u
5	3
1	7

-
=
=

da	u
4	2
3	5

-
=
=

da	u
6	6
4	9

-
=
=

da	u
3	3
1	5

-
=
=

da	u
4	1
2	3

-
=
=

da	u
5	7
	9

-
=
=

Scheda per l'insegnante

Rappresentare l'esercizio alla lavagna seguendo le indicazioni da 1 a 8, cancellare la lavagna, proporre l'esecuzione della scheda.

Ecco come si presenta l'abaco con la sottrazione eseguita.

