

## Talkamraterna 10-20 i addition och subtraktion

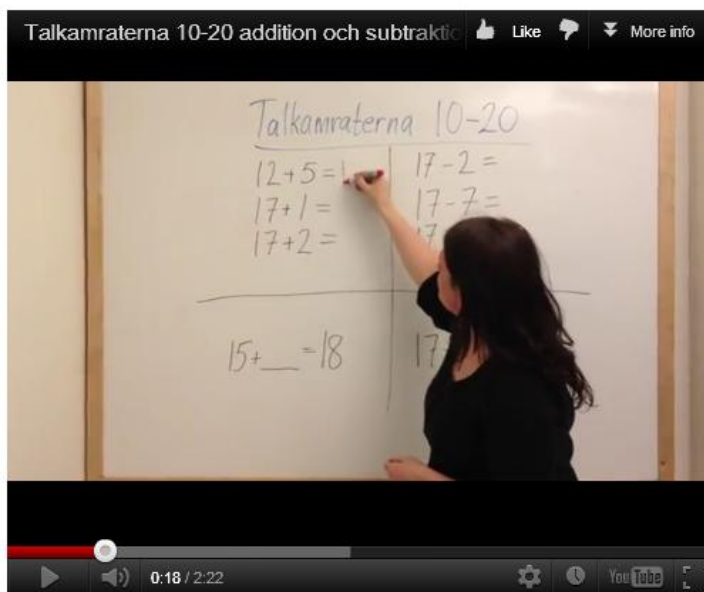
Här får du lära dig lite tankar om talkamraterna 10-20 i addition och subtraktion.

### Addition

$$12+5=$$

Kan du då entalen  $2+5=7$

Så lägger du bara till tioalet. Alltså 17.



$$17+1=$$

Ett hopp framåt i talraden. Alltså 18.

$$17+2=$$

TVå hopp framåt i talraden. Alltså 19.

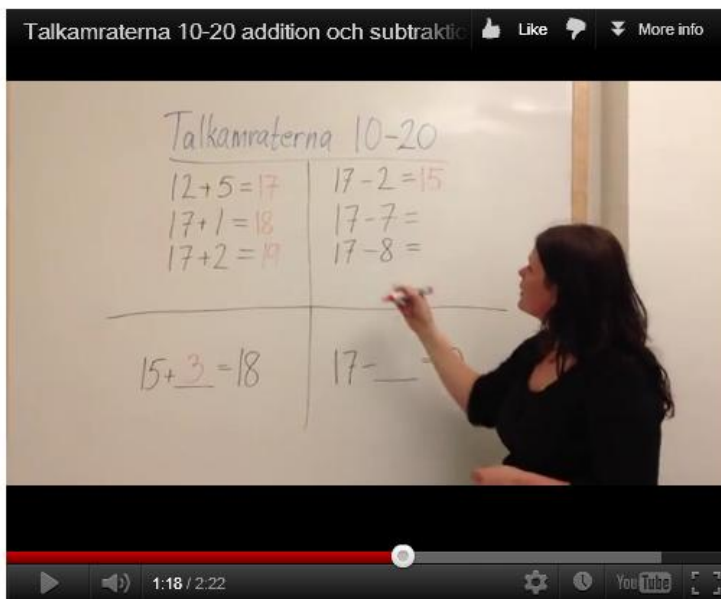
Eller om du vet att  $7+2=9$  och lägger till tioalet. Alltså 19.

### Subtraktion

$$17-2=$$

TVå hopp bakåt i talraden. Alltså 15.

Eller  $7-2$  är 5 och lägg till tioalet. Alltså 15.



$$17-7=$$

7-7=0 då har du bara tioalet kvar. Alltså 10.

$$17-8=$$

Då kan du tänka  $17-7=10$  och ta bort en till. Alltså 9.

Du kan också tänka, vad behöver 8:an för att bli 17? Jo, 9.

Öppna utsagor (Tal som är gömda)

$$15+__=18$$

Vad behöver 15 för att bli 18? Jo, 3.

Några tänker  $18-15=3$ .

$$17-__=10$$

Vilken är skillnaden mellan 17 och 10?

Vad behöver 10 för att bli 17?

Jo, 7.

$10+7=17$ . Plus och minus är kompisar.