

Talkamraterna 0-10 i addition

Talkamraterna handlar om att lägga ihop/till olika tal med varandra. Alla tal som tillsammans är t.ex. 5 eller 9.

Om vi tar 5:ans talkamrater så är det dessa;

$$1+4=5$$

$$2+3=5$$

$$3+2=5$$

$$4+1=5$$

$$0+5=5$$

$$5+0=5$$



Eller några i 8:ans talkamrater:

$$4+4=8$$

$$5+3=8$$

$$6+2=8$$

$$7+1=8$$

Lite strategier/tankegångar:

Om $7+1=8$, kan man tänka att det är en till i talraden från 7, alltså 8.

Och då kan du tänka att det är två hopp i talraden i talet $7+2=9$.

Bra byggstenar i talkamraterna är dubblorna (tvillingarna).

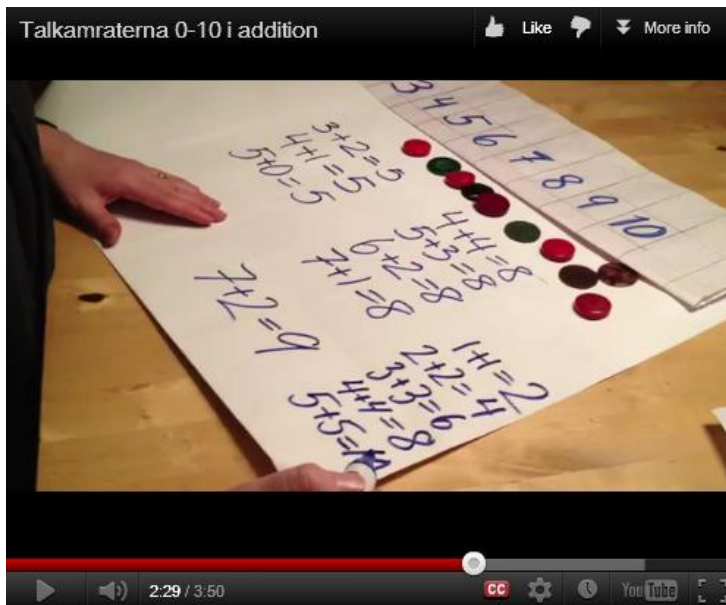
$$1+1=2$$

$$2+2=4$$

$$3+3=6$$

$$4+4=8$$

$$5+5=10$$



Kan du dubblorna är det en stor hjälp i automatiserandet av talkamraterna.

Kan vi $3+3=6$, då blir $3+4$ bara en till, alltså 7.

Ett tal många har svårt för är $5+3=8$. Kan du då dubblorna kan du tänka över en till 3:an och då blir det $4+4=8$.

Öppna utsagor (Tal som är gömda).

Hur kan du tänka då?

Vad behöver 3:an för att tillsammans bli 7?

Du kan räkna uppåt, men det tar tid.

Kan du 7:ans talkamrater så vet du att 3:an och 4:an hör ihop för att bli 7.

Några tänker kanske subtraktion.

Då kan du tänka $7-3$ och då får du också fram 4.

$$3+ _ = 7$$

Eller

$$\underline{\quad} + 6 = 10$$

Något tal + 6 ska bli 10.

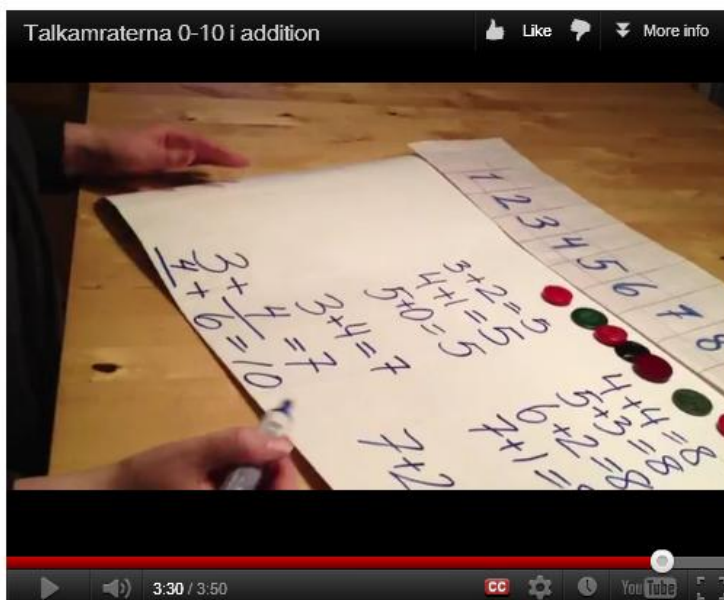
Vad behöver 6:an för att bli 10?

Jo, 4:an och 6:an är kompisar för att tillsammans bli 10.

Annars kanske du får räkna uppåt från 6.

Eftersom addition och subtraktion är kompisar tänker några minus.

$10 - 6$ och du får fram det gömda talet 4.



Att automatisera talkamraterna handlar om att kunna talen på tre sekunder utan att behöva använda fingrarna. Kan du dem på tre sekunder eller mindre så anser forskningen att du automatiserat talen.