

Finn skjult verdi

(fra "Ett Ess i Ermet" av Svein H. Torkildsen)

Kompetansemål etter 7.trinn:

Eleven skal kunne stille opp og løyse enkle likningar og løyse opp og rekne med parentesar i addisjon, subtraksjon og multiplikasjon av tal.

Læringsmål:

Elevene får erfaring med algebra og en introduksjon til løysning av likninger.

Antall elever: to og to

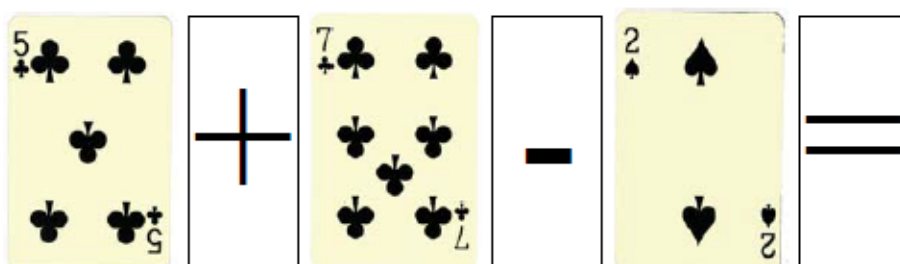
Utstyr: en kortstokk og noen kort med regnetegn (vedlegg)

Tid: 30 min.

Gjennomføring:

Den ene eleven snur seg bort. Den andre eleven trekker 3 tilfeldige kort fra kortstokken, samt regnetegnkortene. Lag nå et regnestykke, finn svaret på oppgaven og legg svaret på.

Eksempel:



Deretter må du snu ett av kortene.



Nå får den andre eleven snu seg, og skal nå prøve å finne verdien av det kortet som er snudd. Når løsningen er funnet, bytter dere roller.

Litt vanskeligere: la de røde kortene være negative tall.

Kort med regnetegn. Kopier og klipp.

+	+	+	+	+	+	(
-	-	-	-	-	-	(
•	•	•	•	•	•)
:	:	:	:	:	:)
=	=	=	=	=	()