

BINGO



Matematisk tema:

Tall, problemløsning og kommunikasjon

Utstyr:

25 laminerte A4 ark med tall til hver elev/gruppe. Det er et ark for hvert svar. En kan eventuelt bruke vanlige bingoark og fylle inn tallene der. Svarene står etter hver oppgave på oppgavearket. Et oppgaveark til den som leder bingoen.

Gjennomføring/regler:

Tall-arkene skal legges utover bakken/gulvet i et tilnærmet kvadratisk mønster. Vi anbefaler at to eller tre grupper av elever spiller samtidig. Pass på at de legger tallene ulikt, for de har de samme tallene.

Etter hvert som lærer/leder leser opp oppgavene fjerner elevene de tallene som gir riktig svar. De får bare fjerne et tall om gangen, selv om de har flere ark med samme tall.

Det laget som først får fem på rad, rekke eller diagonalt vinner.

Forenkling:

Dere finner eksempel på enklere bingooppgaver på: www.matematikk.org.
Se under mattetivoli/mattebingo

Oppgaver som stasjonsansvarlig skal lese opp for elevene:

(Svarene står til høyre for oppgaven, og er de tallene som skal stå på arkene)

Kalle er 10 år, Lina er halvparten så gammel. Hvor gammel er Line om 3 år?	8
Det satt 8 fugler i et tre. Så fløy halvparten vekk. Siden kom 3 tilbake. Hvor mange satt da i treet?	7
Beate passer mange barn; Tore og Lise, bror og søster til Tore og kusinen til Lise. Hvor mange barn passer hun?	5
Klaus spiser 3 appelsiner hver dag på skolen. Hvor mange spiser han hver uke?	15
Far har kjøpt 10 boller. Åge tar to boller. Siv tar dobbelt så mange som Åge. Per vil bare ha en bolle. Hvor mange boller er det da igjen til far?	3
Maria og Jonas skal sammen lage 5 kassebiler. Hvor mange hjul trenger de?	20
Tre barn skal dele 21 kr. Hvor mye får hver av dem?	7
Anna står i kø for å ri ponni. Hun er den tredje personen i køen. Bak henne står Jens, Ida og Malin. Hvor mange står i køen til sammen?	6
3 katterødre har like mange barn hver, og til sammen har de 12 unger. Hvor mange har de hver?	4
Eva har 9 klistremerker. Hun bytter bort 2 store mot 5 små. Hvor mange har hun nå?	12
En pølse i brød koster 10 kr. Hvor mye koster det hvis Per, Ida, ulla og Erik kjøper en hver?	40
Erik og Kari tjener 56 kr på å selge lodd. De deler likt. Hvor mye får de hver?	28
Oskar fant 5 tomme brusflasker. Anna fant 3 flasker. De fikk 2,50 kr i pant for hver flaske. De delte pengene likt. Hvor mye fikk de hver?	10
Et bilverksted skal montere 24 vinterdekk. Hvor mange biler skal bytte dekk?	6
Det står 3 hester i en stall som skal få nye sko. Hvor mange hestesko trenger vi?	12
I en eggkartong med 18 egg, er en tredjedel av eggene brune. Hvor mange hvite egg er det?	12
Kalle er 16 år. Lillesøstera er en fjerdedel så gammel. Hvor gammel er hun?	4
En eske pastiller koster 4 kr. Du har 26 kr, hvor mange kan du kjøpe?	6
I en hage står 2 griser og 5 høns. Hvor mange bein har de til sammen?	18
Lena har 18 godterier, og Lars har 12. Hvor mange må Lars gi til Lena for at de skal ha like mye?	3
Hvor mange sykler kan du lage av 14 hjul?	7
Per kjøper 3 kjærligheter på pinne som koster 2,50 kr stykker. Maria kjøper 2 og Lars 1. Hvor mye må de betale til sammen.	15
Halsen med hodet til dinosaurusen er dobbel så lang som kroppen. Kroppen er halvparten så lang som halen, som er 12 m. Hvor lang er hele "dinoen"?	30
Erik har 35 kuler. Thomas har en femtedel så mange. Hvor mange har de til sammen?	42
Anton går en tur på 20 min med hunden sin hver dag. Hvor mange timer har han gått på 6 dager?	2