



TALLGÅTER

Matematisk tema:

Tall, posisjonssystemet, regning, resonnement

Utstyr:

- Oppgaveark til hver gruppe
- Kladdeark

Løsningen:

1. Her vil det være tre mulige svar:
321, 642, 963

2. Her vil det være to mulige svar:
2134, 4288

Tallgåter

Kan du finne ut hvilke tall dette er. Hver gåte kan gi flere løsninger.

1. «Jeg har tre siffer i tallet mitt. Tier-sifferet er halvparten av ener-sifferet. Hundrer-sifferet er summen av de to andre sifrene. Hvilket tall er jeg?»
2. «Jeg har fire siffer i tallet mitt. Ener-sifferet er dobbelt så stort som tusen-sifferet. Hundre-sifferet er halvparten av tusen-sifferet. Tverrsummen av tier-sifferet og ener-sifferet er 7. Hvilke tall er jeg?»
3. Kan du lage lignende tallgåter selv?

