



Julekalender 1.-4. trinn



www.matematikk.org

MATEMATIKKSENTERET
Nasjonalt senter for matematikk i opplæringen



Løsningsord: _____



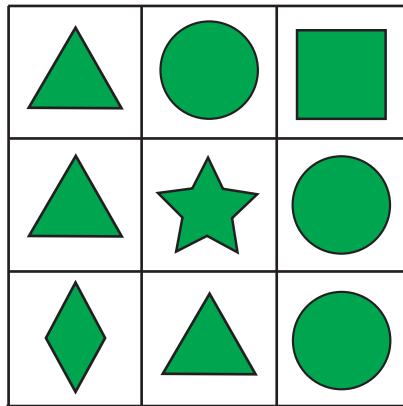
Hvor mange ben skjuler seg bak julegaven?



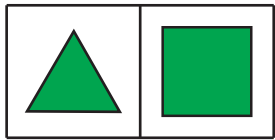
6	8	10
R	S	T



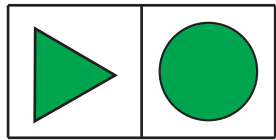
Karin skal klippe ut en bit av bildet nedenfor.



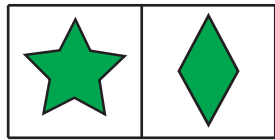
Hvilken av bitene nedenfor kan hun klippe ut?



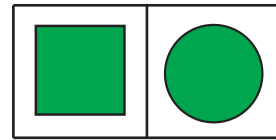
B



R



O



L



I en skuff har julenissen 10 røde og 10 hvite sokker.
Han tar opp sokker fra skuffen uten å se på dem.

Hvor mange sokker må julenissen ta opp for å være sikker på at han får to sokker i samme farge?

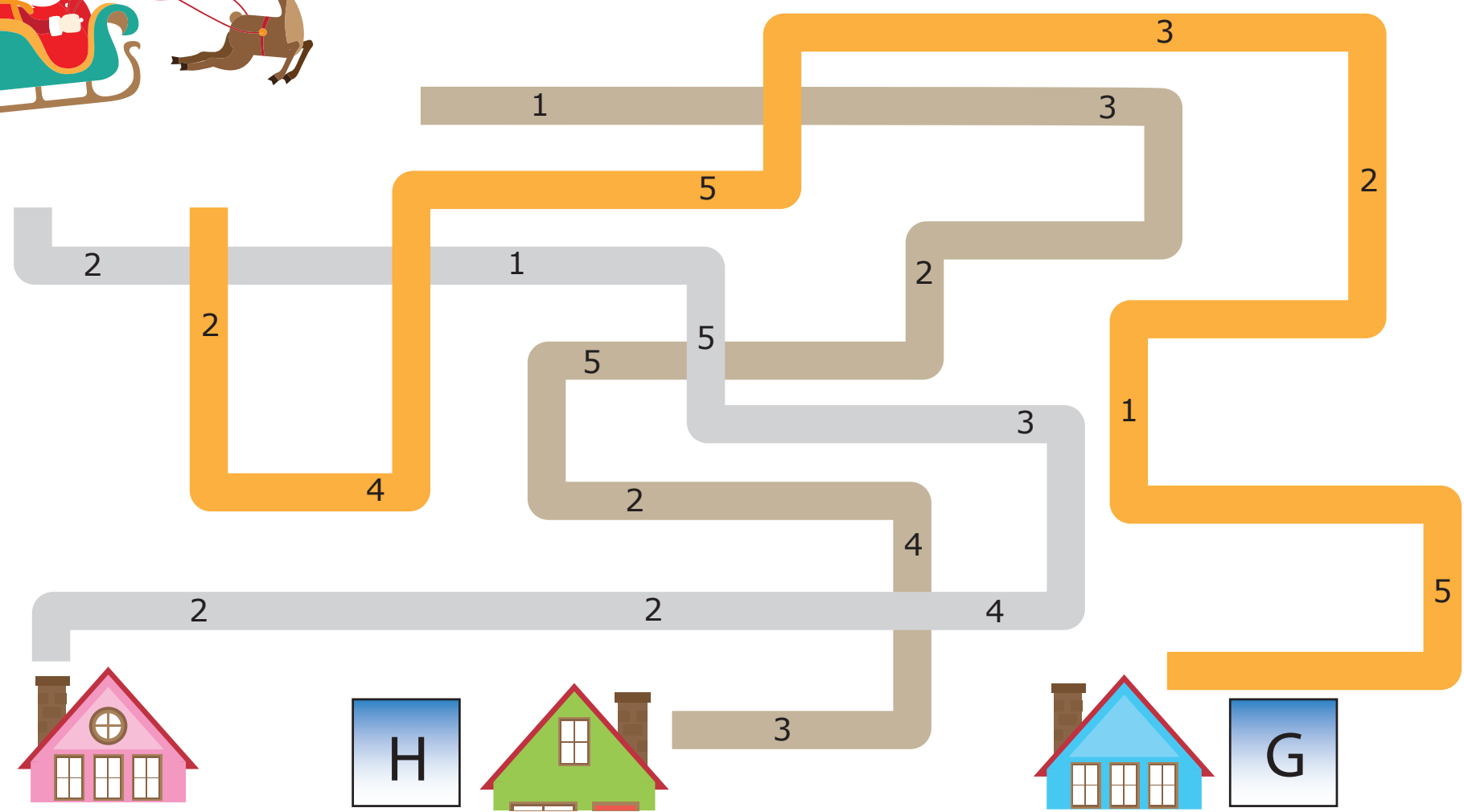
2	3	11	19
V	I	M	J



Julenissen må også betale bompenger.
Legg sammen tallene langs veiene.

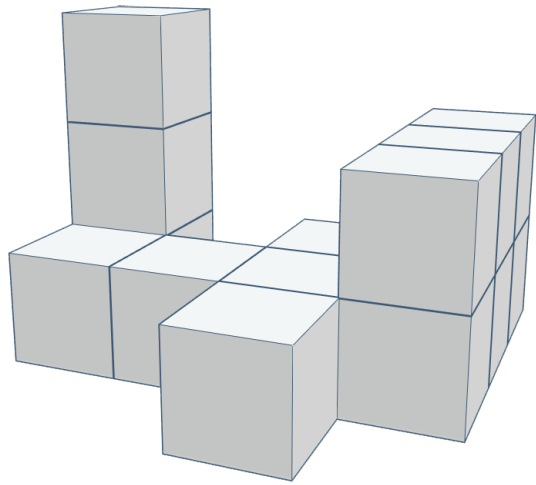


Hvilket hus koster det mest å levere pakker til?



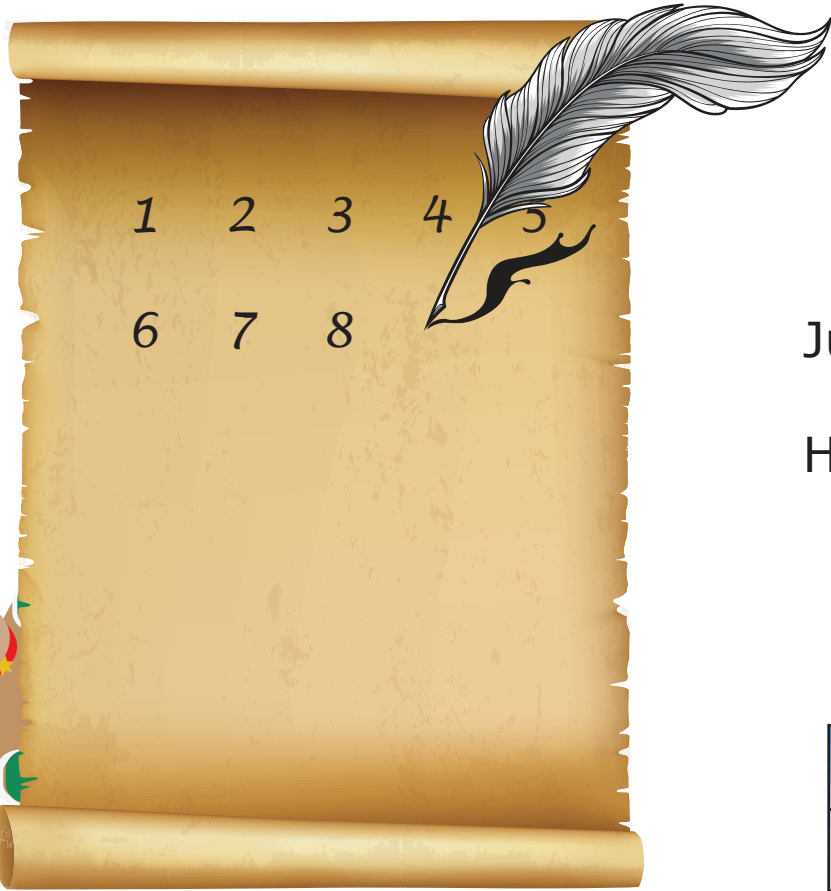


Nissegutten har bygget et byggverk.



Hvor mange klosser har nissegutten brukt?

13	14	16
M	K	O



Julenissen skal skrive tallene fra 1 til 100.
Hvor mange ganger må han skrive et 9-tall?

9	19	20
P	A	N

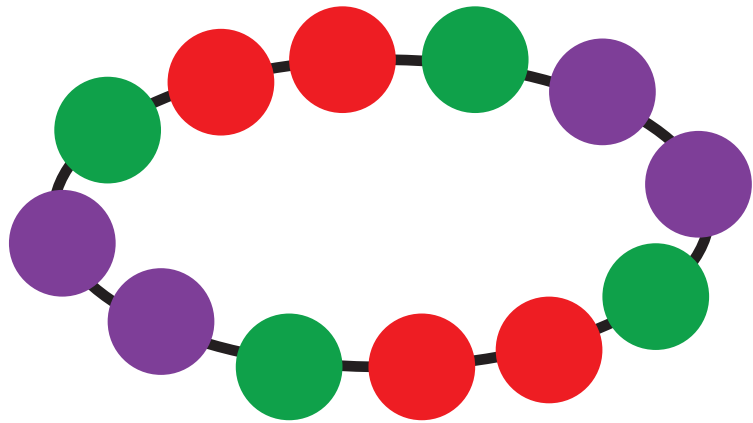


Nissene kjører racerløp.

Nissen i bil nummer 20 passerer nissen som ligger på 2.plass.

Hvilken plass har nissen i bil nummer 20 nå?

1. plass	2. plass	3. plass
R	I	F

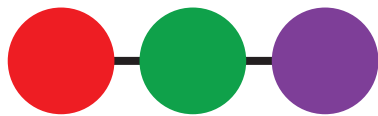


Smånissene har laget et armbånd.

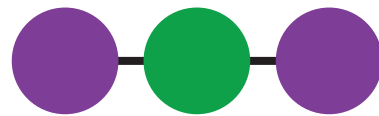
Hvilket bilde nedenfor viser en del av armbåndet?



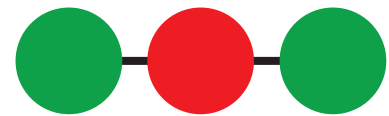
F



E



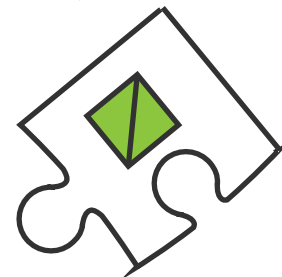
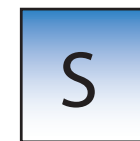
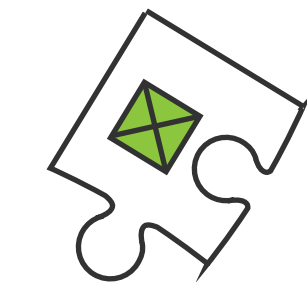
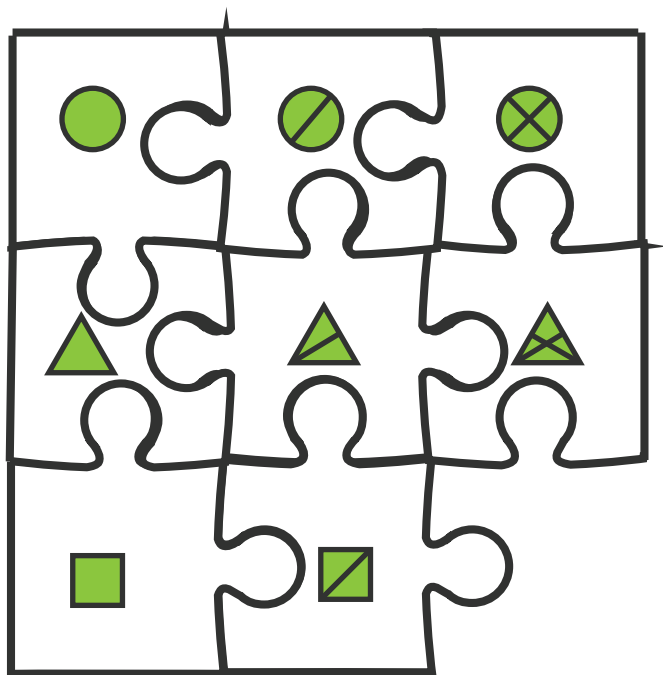
D









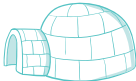

S







Hvilken brikke mangler?




















Rudolf har gjemt seg.
Hjelp julenissen med å finne skjulestedet til Rudolf.

-  Gå fram  Drei til høyre
-  Gå tilbake  Drei til venstre

Start der julenissen står. Følg pilene.

-     
-     
-     

Første bokstav i skjulestedet er løsningsbokstaven.

-  gravemaskin
-  kirke
-  julegave
-  igloo
-  telt
-  juletre
-  låve



Rudolf tenker på et tall.

Det er et tresifret tall.

Tallet er mindre enn 400.

Sifferet på hundrerplassen er dobbelt så stort som sifferet på enerplassen.

Sifferet på tierplassen er to større enn sifferet på enerplassen.

Hvilket tall tenker Rudolf på?

231	442	142
E	U	R

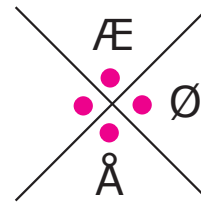
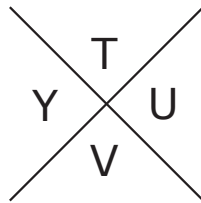




Mikkel Rev har laget et kodesystem.

A	B	C
D	E	F
G	H	I

J	K	L
M	N	O
P	R	S



Hvert symbol står for en bokstav eller et mellomrom.
Hva har Mikkel Rev skrevet her?

