



KÆNGURUEN 2026

Den Lille Kænguru

International matematikkonkurrence for 2. og 3. klassetrin

Navn og klasse

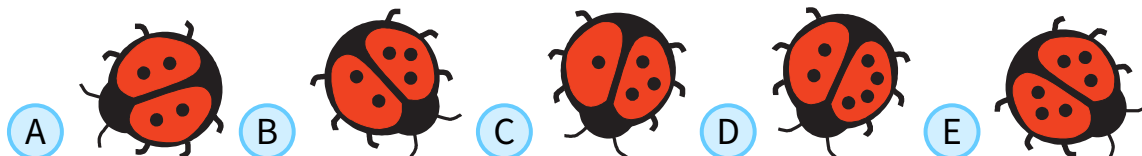
DEL 1 3 point pr. opgave

Hjælpemidler: papir og blyant

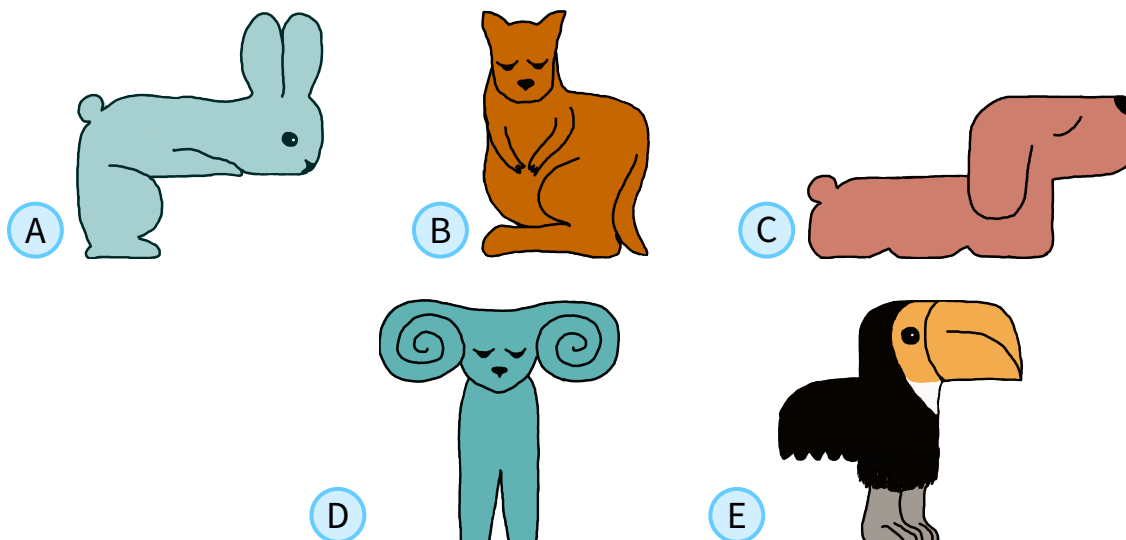
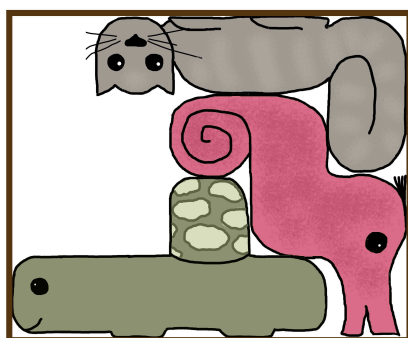
1 Her er en mariehøne.



Hvilket billede er den samme mariehøne?



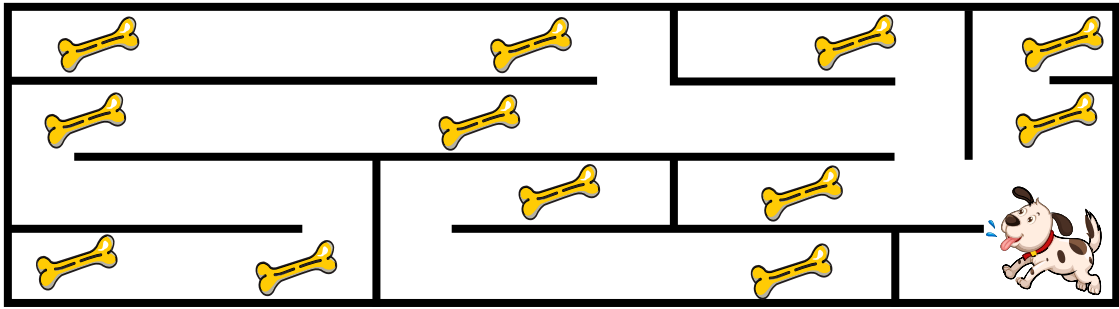
2 Hvilken figur passer i kassen?





DEL 1 fortsat

- 3 Hunden løber rundt i labyrinten.



Hvor mange kødben kan den få fat i?

- (A) 8 (B) 9 (C) 10 (D) 11 (E) 12

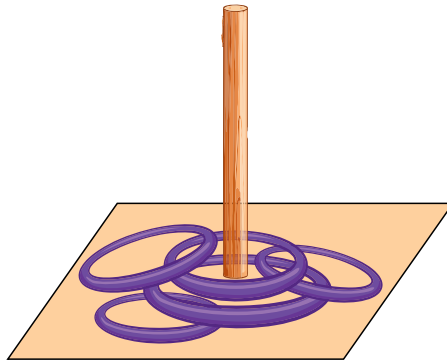
- 4 Annas venner besøger hende og tager deres sko af.
Her kan du se deres sko.



Hvor mange venner er kommet på besøg?

- (A) 6 (B) 7 (C) 8 (D) 12 (E) 14

- 5 I et spil får Karen 3 point for hver ring, der lander rundt om pinden.



Hvor mange point får Karen i spillet, der er vist?

- (A) 3 (B) 6 (C) 9 (D) 12 (E) 15

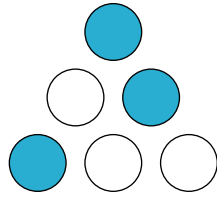




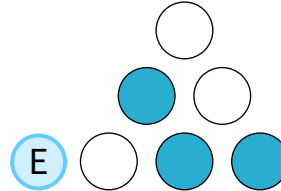
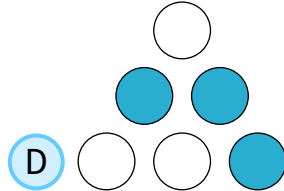
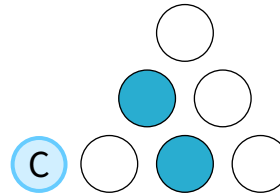
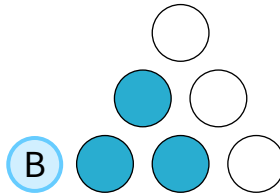
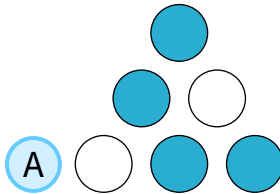
6

Bernard starter med disse 6 brikker.

 RU



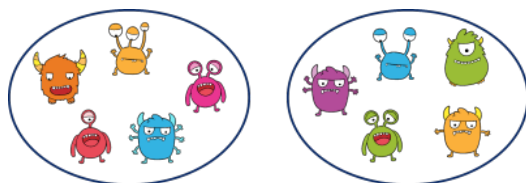
Hver brik er blå på den ene side og hvid på den anden.
Hvad vil Bernard se, når han vender alle brikkerne en gang?



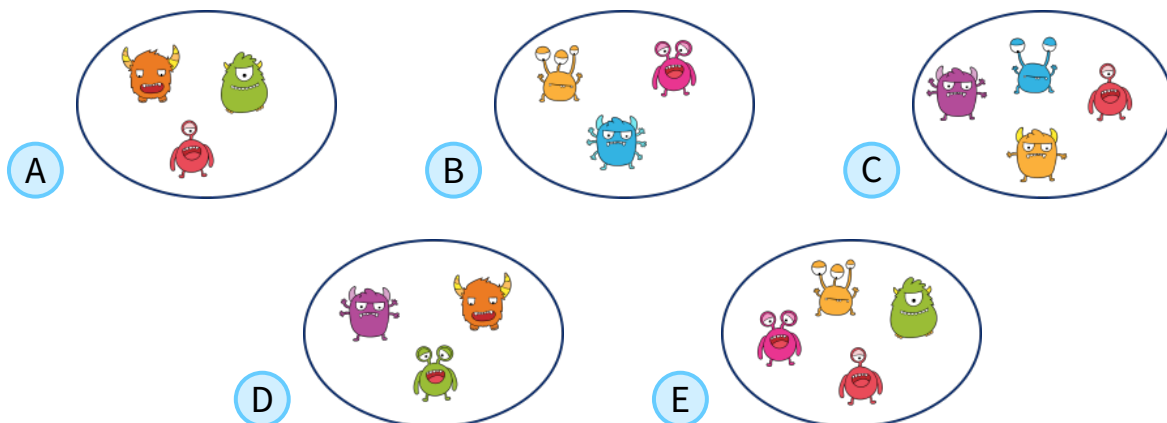


7

Her kan du se 2 forskellige monster-familier.



I hvilken af disse grupper er kun monstre fra den samme familie?



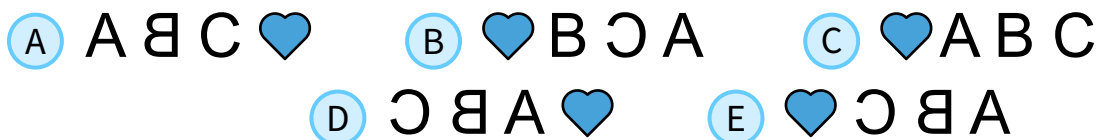
8

Abigail skriver de 3 bogstaver på vinduet.
Så tegner hun et hjerte efter det sidste bogstav.



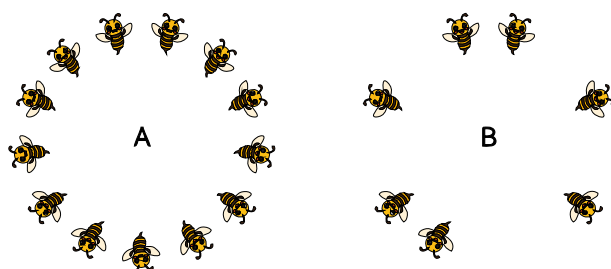
A B C ♥

Hvad kan man se fra den anden side af vinduet?



9

Nogle bier flyver i 2 cirkler.



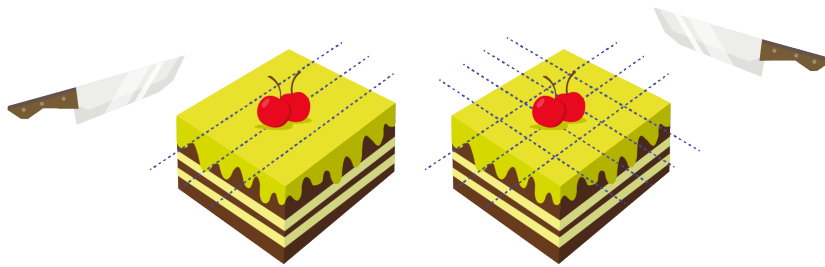
Hvor mange bier skal flyve fra cirkel A til cirkel B, for at der er lige mange bier i begge cirkler?





DEL 2 fortsat

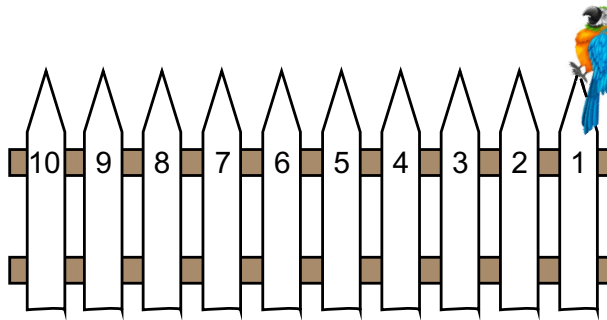
- 10** Bedstemor deler en kage med 3 snit.
Bagefter drejer hun kagen og skærer 4 snit mere.



Hvor mange stykker kage er der nu?

- (A) 14 (B) 16 (C) 18 (D) 20 (E) 21

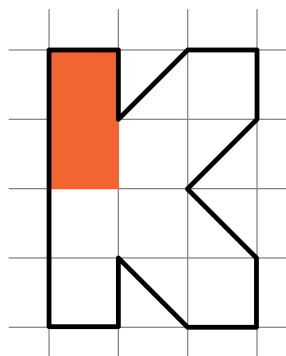
- 11** Papegøjen Pierre er 2 sekunder om at hoppe fra en pind til den næste.



Pierre hopper én pind ad gangen fra pind 1 til pind 10.
Hvor mange sekunder vil det tage for Pierre at nå hen til pind 10?

- (A) 10 (B) 16 (C) 18 (D) 20 (E) 22

- 12** Billy maler figuren K.



Han har netop brugt 1 tube maling.

Hvor mange tuber mere skal han bruge, for at male K færdigt?

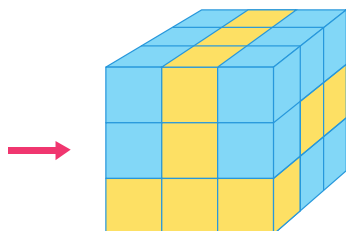
- (A) 2 (B) 3 (C) 4 (D) 5 (E) 6



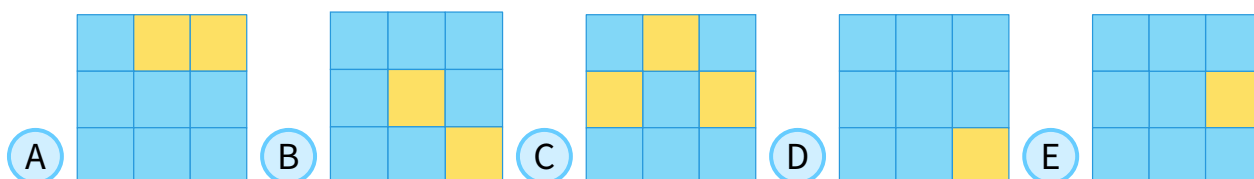


DEL 3 5 point pr. opgave

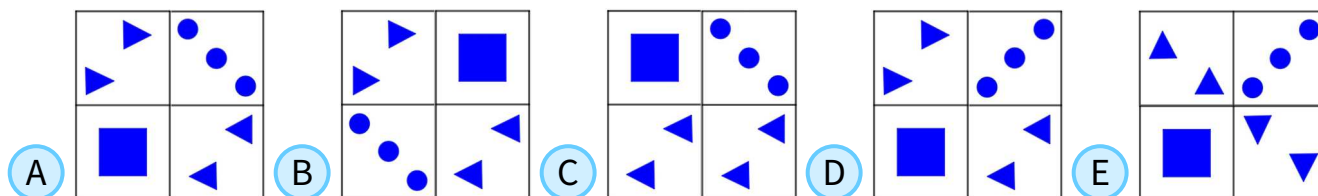
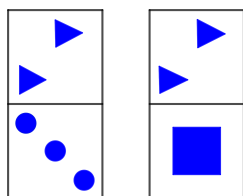
- 13** Den store terning er bygget af 18 blå og 9 gule terninger.



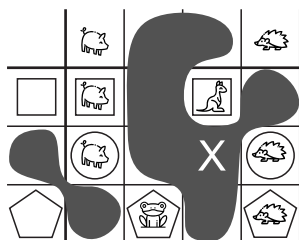
Daniel kigger fra den venstre side som vist af pilen. Hvad ser han?



- 14** Hvilken figur er det umuligt at bygge med disse to brikker?



- 15** Tabellen udfyldes ved at sætte figuren vist til venstre for hver række sammen med dyret vist øverst i hver kolonne. Frank kom til at sprøjte maling ud over tabellen som du kan se her.



Hvilket billede er gemt under X?





DEL 3 fortsat

- 16** Ania laver et armbånd ved at sætte perler på en snor.



- Først sætter hun 2 hvide perler på venstre side af snoren,
- så sætter hun 1 sort perle på venstre side af snoren,
- så sætter hun 2 sorte perler på højre side,
- så sætter hun 2 hvide perler på venstre side,
- så sætter hun 1 hvid og 1 sort på venstre side.

Hvilket billede viser Anias armbånd, når det er færdigt?

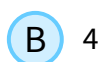
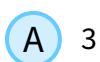


- 17** Stephanie har 3 bøger: 1 blå, 1 gul og 1 rød.



Den gule bog har 4 sider mere end den røde bog.
Den gule bog har også 7 sider mere end den blå bog.

Hvor mange sider har den røde bog mere end den blå?



- 18** Arek, Darek og Marek kommer til fitness på forskellige tider.



- Arek siger: "Jeg kom først."
- Marek siger: "Jeg kom før Arek."

Begge drenge lyver. I hvilken rækkefølge kom drengene til fitness?



Arek, Marek og så Darek



Marek, Darek og så Arek



Darek, Marek og så Arek



Marek, Arek og så Darek



Darek, Arek og så Marek

