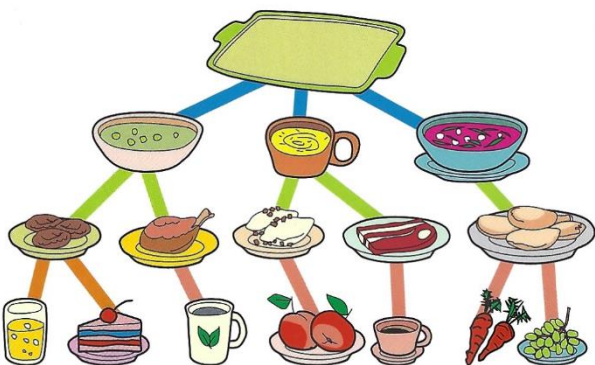
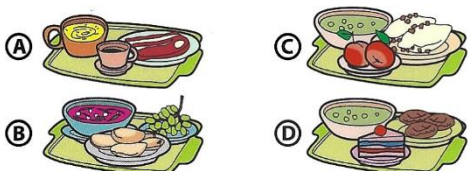


1. Odaberi svoju večeru

Djeca mogu za večeru odabrati nekoliko različitih obroka slijedeći jedan od prikazanih puteva. Ne smiju se vraćati unatrag.



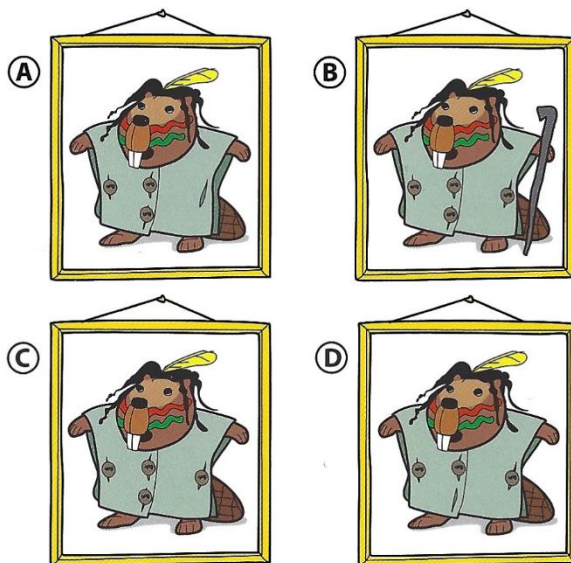
Koji od ovih odabira obroka nije prikladan?



2. Dabar Šaman

Tata dabar izabrao je sliku koja prikazuje sljedeće:

- 1) šaman nema štap
- 2) svi su gumbi na kaputu prišiveni.



Koja je točna slika?

3. Novčići

Dabar kupuje ribu za 10 dabroeura (Beuros).

Na koliko različitih načina može platiti?

Na raspolaganju ima sljedeće kovanice:

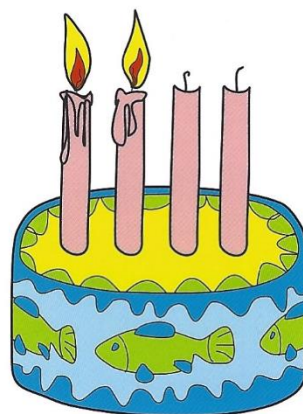


4. Dabrov rođendan

U Dabrozemlji postoje samo dva broja: 0 i 1.

Brojevi u Dabrozemlji:

0	→	0000
1	→	0001
2	→	0010
3	→	0011
4	→	0100
5	→	0101
6	→	0110
7	→	0111
8	→	1000
9	→	1001
10	→	1010
11	→	1011
12	→	1100
13	→	1101

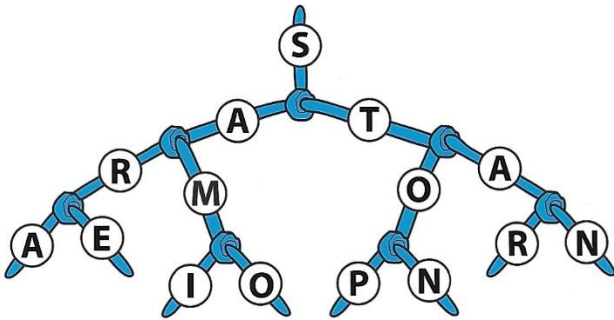


Na rođendanskoj zabavi upaljena svijeća predstavlja broj 1, a ugašena broj 0.

Koliko godina ima dabar?

5. Pročitaj riječi

Pročitaj riječi koristeći stablo odluke:
SARA, SARE, SAMI, SAMO, STOP, STON, STAR



Jedna riječ nedostaje. Koja?

7. Dabar i ljuljačka



Znamo da je točno ovo...

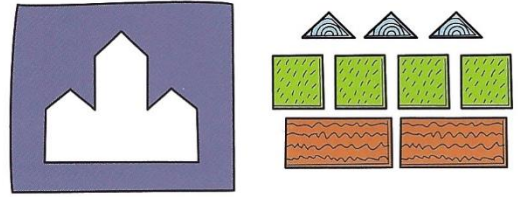
I ovo...

Koja je od sljedećih tvrdnji točna?

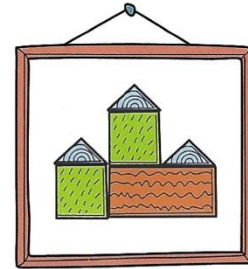
- A. Dabar je teži od pisača, a motocikl je teži od dabra.
- B. Dabar je teži od pisača, a motocikl je lakši od dabra.
- C. Dabar je lakši od pisača, a motocikl je teži od dabra.
- D. Dabar je lakši od pisača, a motocikl je lakši od dabra.

6. Slika dvorca

Dabrica Lina koristi uzbudljivu metodu stvaranja slika. Ona izrezuje dvorac iz kartonske ploče prema zadanom uzorku i slaže sliku.



Lina je napravila sljedeću sliku:

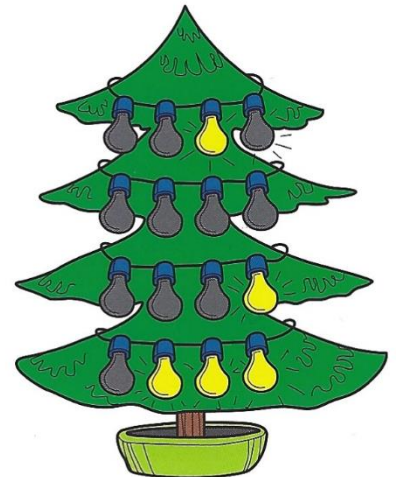


Na koliko je različitih načina moguće napraviti ovu sliku?

8. Programerova Nova godina

Dabar programer je ukrasio predivno božićno drveće posebno za Novu godinu. Upaljena lampica predstavlja 1, a ugašena 0.

0 →	0000
1 →	0001
2 →	0010
3 →	0011
4 →	0100
5 →	0101
6 →	0110
7 →	0111
8 →	1000
9 →	1001
10 →	1010



Koja se Nova godina slavi?