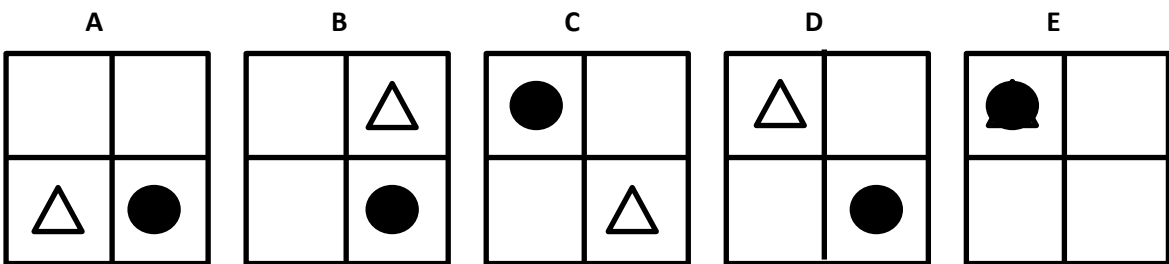
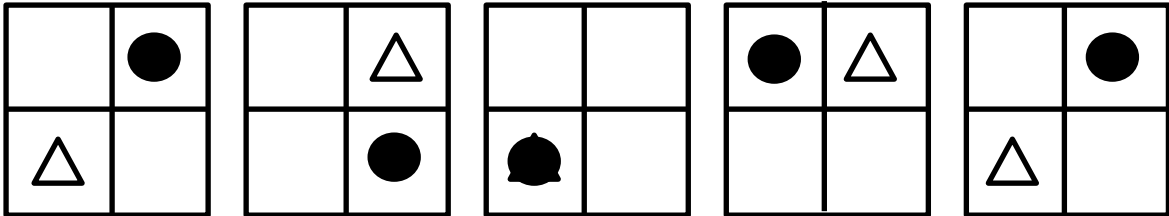


Logisk problemlösning: "Abstract reasoning"

Övningsexempel - FACIT

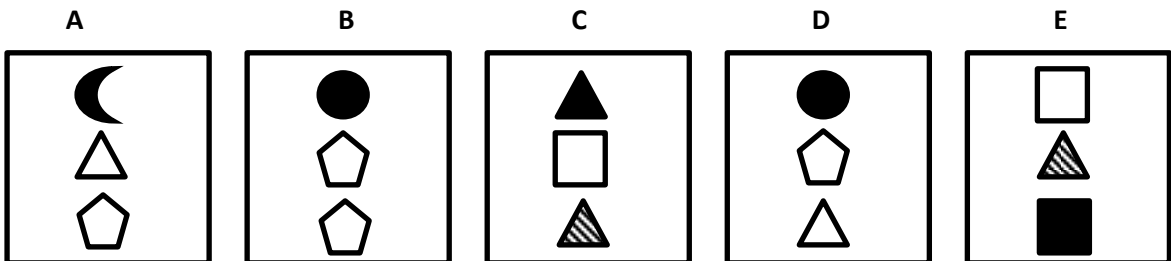
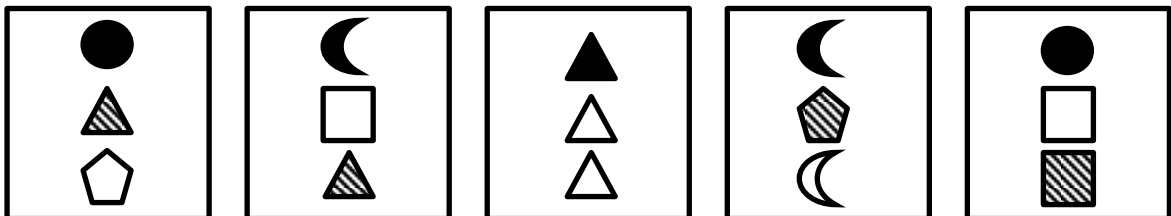
1. Vilken figur är nästa i serien?



Svar: B

- Svarta pricken rör sig ett steg medurs
- Triangeln rör sig två steg medurs

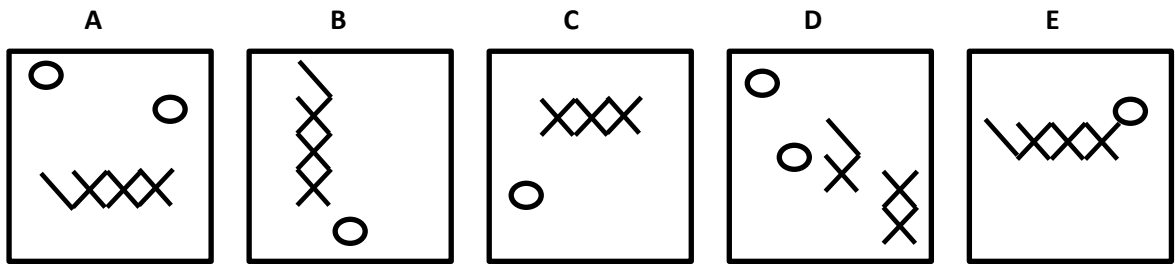
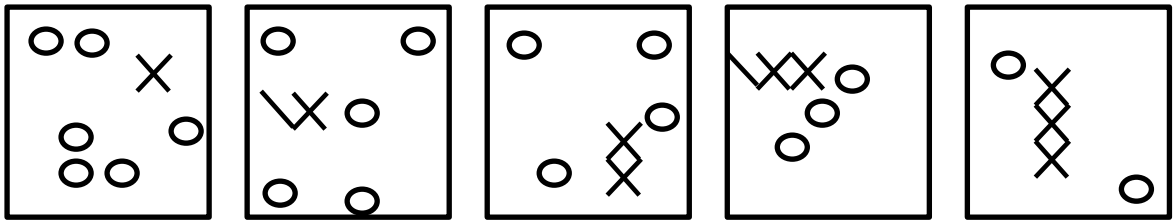
2. Vilken figur är nästa i serien?



Svar: D

- Översta figuren alltid svart
- Totalt 9 sidor i varje ruta
- Den streckade flyttar sig ett steg nedåt i varje sekvens (täcks av det svarta vid överlapp)

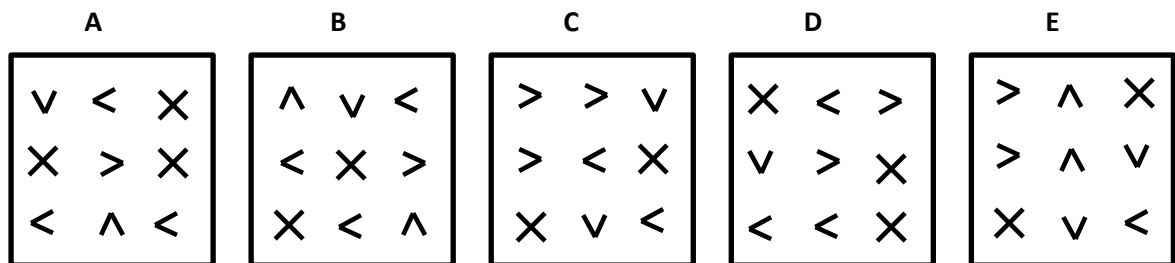
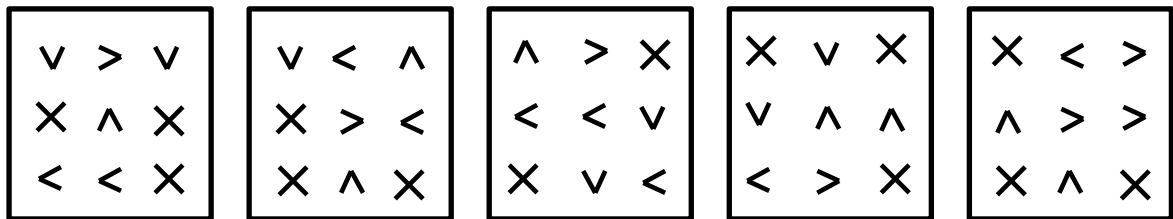
3. Vilken figur är nästa i serien?



Svar: E

- Ett streck läggs till i varje steg
- En cirkel tas bort i varje steg
- Riktningen på streckmönstret alternerar mellan vertikalt och horisontellt

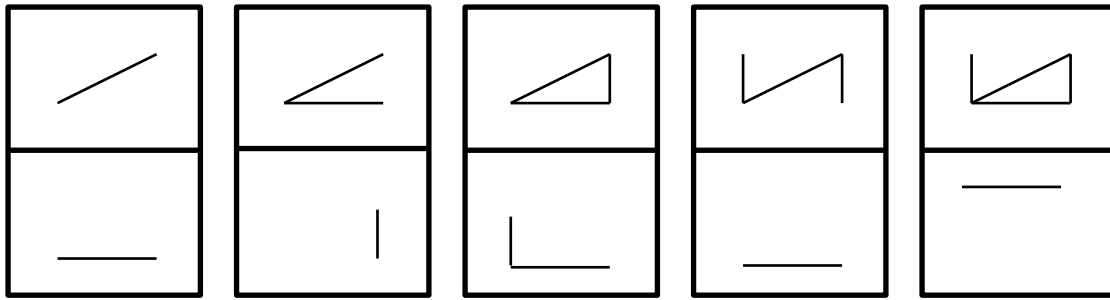
4. Vilken figur är nästa i serien?



Svar: C

- Sista kolumnen i varje ruta är identisk med första kolumnen i nästa ruta
- Mittenkolumnen har aldrig X och har alltid tre olika vinklar

5. Vilken figur är nästa i serien?



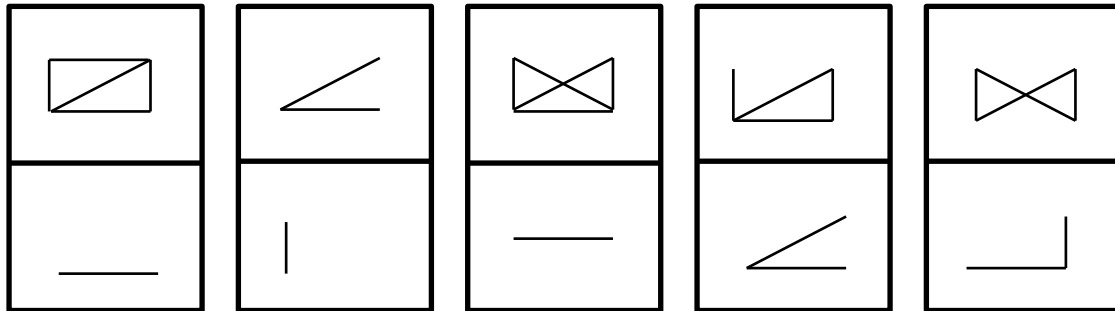
A

B

C

D

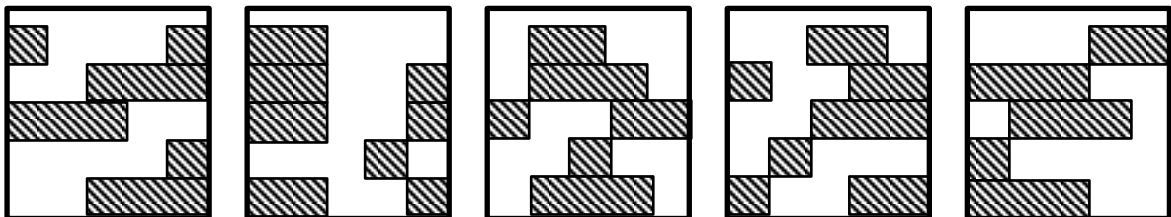
E



Svar: A

- Strecken i den undre rektangeln anger vad som ska läggas till i övre rektangeln i nästa steg
- Ett streck som dupliceras blir raderat

6. Vilken figur är nästa i serien?



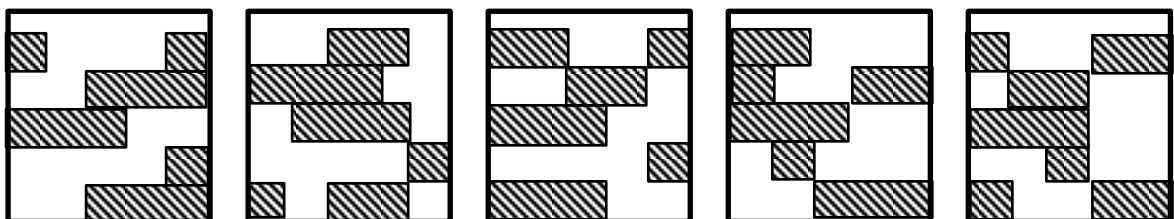
A

B

C

D

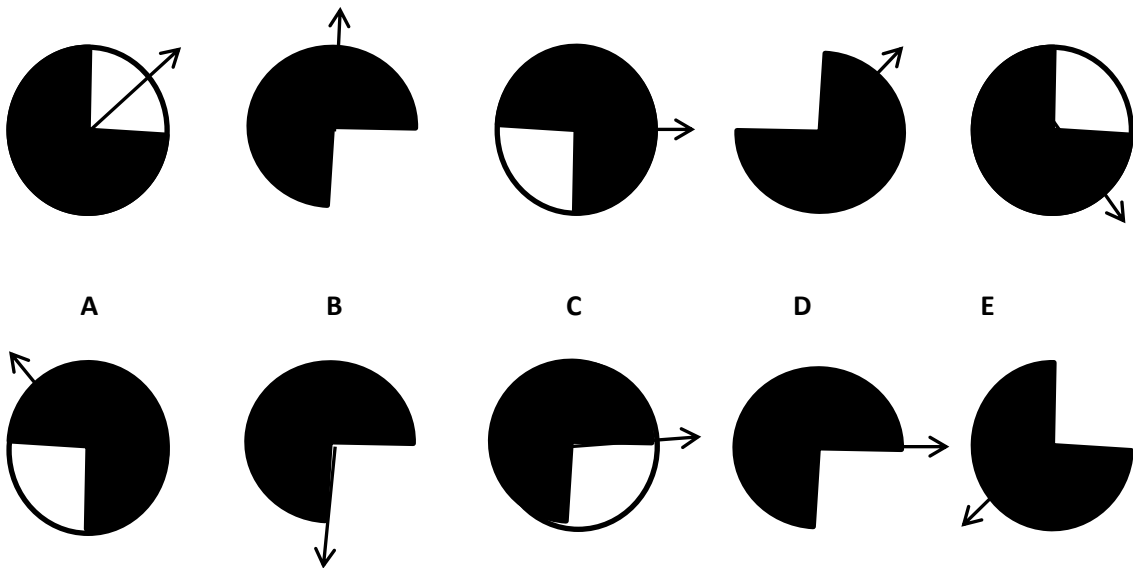
E



Svar: A

- Rektanglarna på varje rad rör sig respektive 1 eller 2 steg höger eller vänster i varje steg
- En rektangel som når väggen till höger återkommer in från vänster och vice versa

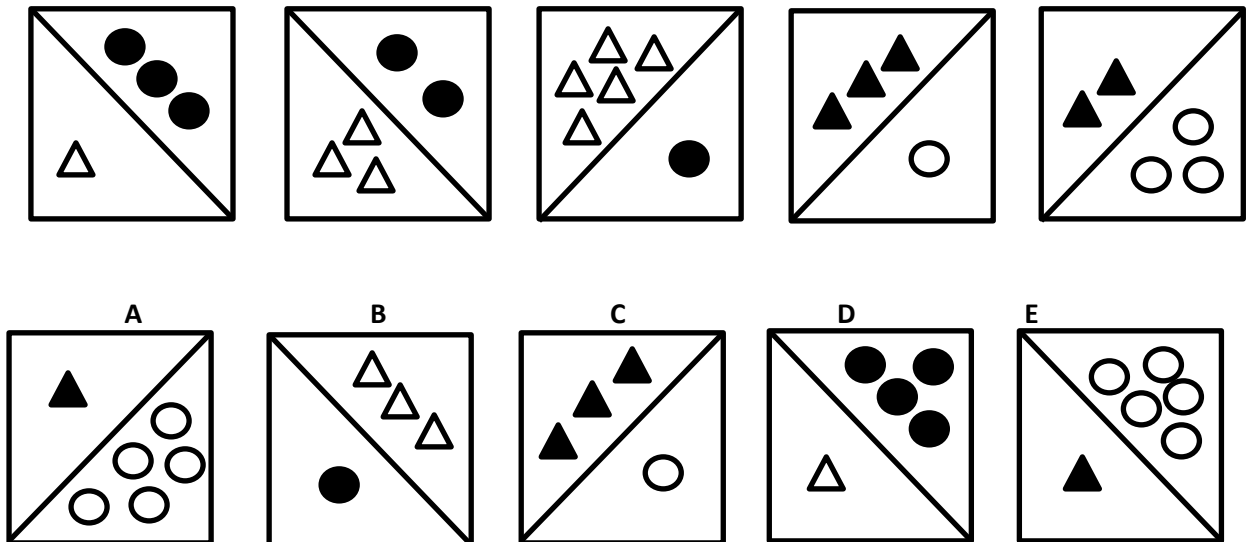
7. Vilken figur är nästa i serien?



Svar: D

- Pilen rör sig varannan gång 45 grader moturs, varannan gång 90 grader medurs
- Den svarta trekvartscirkeln rör sig 90 grader medurs i varje steg
- Det alternerar mellan svart ram eller ingen ram på cirkeln

8. Vilken figur är nästa i serien?



Svar: E

- I första sekvensen om tre rutor går de vita trianglarna från 1-3-5 stycken, de svarta cirkelarna från 3-2-1 stycken. Diagonalstrecket är först riktat två gånger från övre vänstra, där efter en gång från övre högra
- Sekvensen börjar därefter om med en ny serie om tre med formerna inverterade (vita cirklar 1-3-5, svarta trianglar 3-2-1) och med diagonalstrecket vänt 90 grader