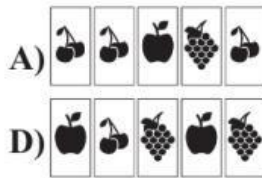
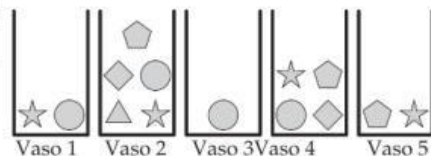


11. Ogni carta di uno strano mazzo di carte riporta una delle figure che trovi qui a destra. Nina e Gina giocano così: una allinea sul tavolo cinque carte del mazzo e l'altra deve cercare di accostare tra loro tutte le carte contenenti la stessa figura operando solo uno scambio tra due carte. Quale dei seguenti allineamenti deve scegliere Nina se vuole **impedire** a Gina di raggiungere l'obiettivo?

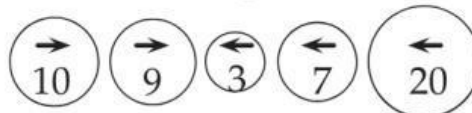


12. Sofia vuole prendere 5 formine diverse da questi cinque vasi. Può prendere solo una formina da ciascun vaso. Quale formina deve prendere dal vaso 4?

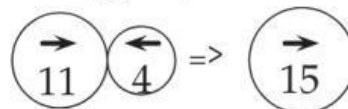


- A) ☆ B) ● C) ◆ D) ◇
E) Non può riuscirci.

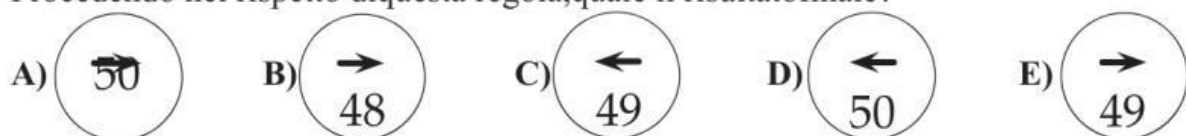
13. Guarda la figura: in ciascuno dei 5 gettoni c'è un numero sormontato da una freccia.



Se le frecce in due gettoni adiacenti hanno verso opposto, sostituiamo a questi due gettoni un nuovo gettone in cui il numero è la somma dei due numeri e la freccia è orientata come lo era sul numero maggiore, come mostrato in questo esempio.



Procedendo nel rispetto di questa regola, quale è il risultato finale?



14. Eva ha i cinque adesivi mostrati qui a fianco: Ne attacca uno in ciascuno dei 5 riquadri di questo tabellone

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

in modo che la stella non stia nel riquadro 5, il frutto stia nel riquadro 1 oppure nel riquadro 2, il fiore sia adiacente sia al cerchio sia al triangolo. In quale riquadro Eva ha attaccato il fiore?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 E) 5

