

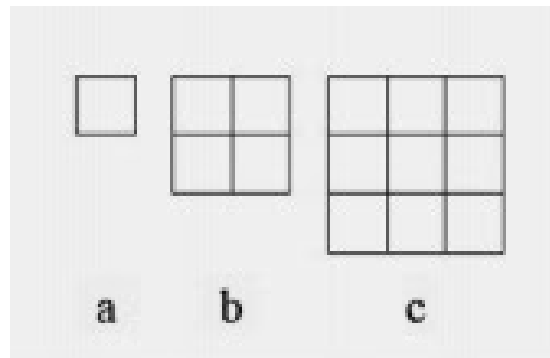
Sequenze e costanti

Leggi con attenzione, ragiona, usa un foglio se vuoi eseguire calcoli o provare a disegnare le figure, poi scrivi la risposta. Non essere frettoloso.

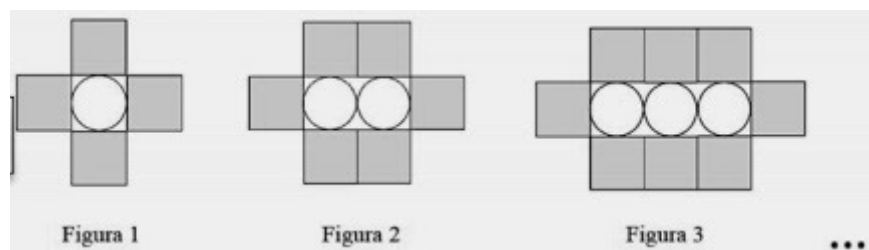
*Campo obbligatorio

1. Indirizzo email *

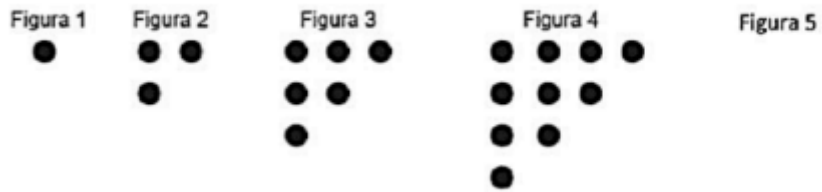
2. 1. Osserva le seguenti figure in sequenza. Di quanti quadratini sarà formata la figura successiva? E la Figura h? *



3. 2. Queste sono le prime 3 figure di una sequenza. Quanti quadrati avrà la figura 6? *



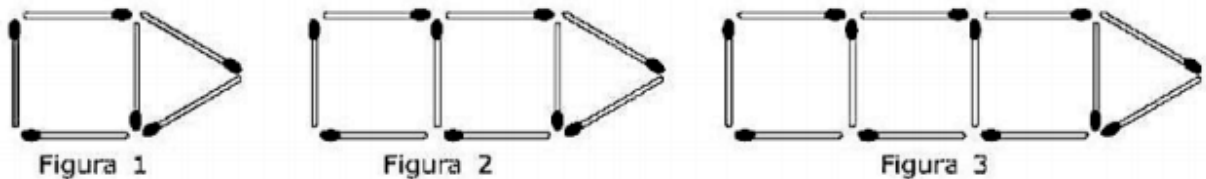
4. 3. Osserva come sono disposti i puntini nelle seguenti figure. Quanti puntini avrà la figura 8? *



5. 4. La sequenza è la seguente. Scopri la regola e scrivi quale sarà il sesto numero della sequenza. *

2 - 5 - 11 - 23 - ...

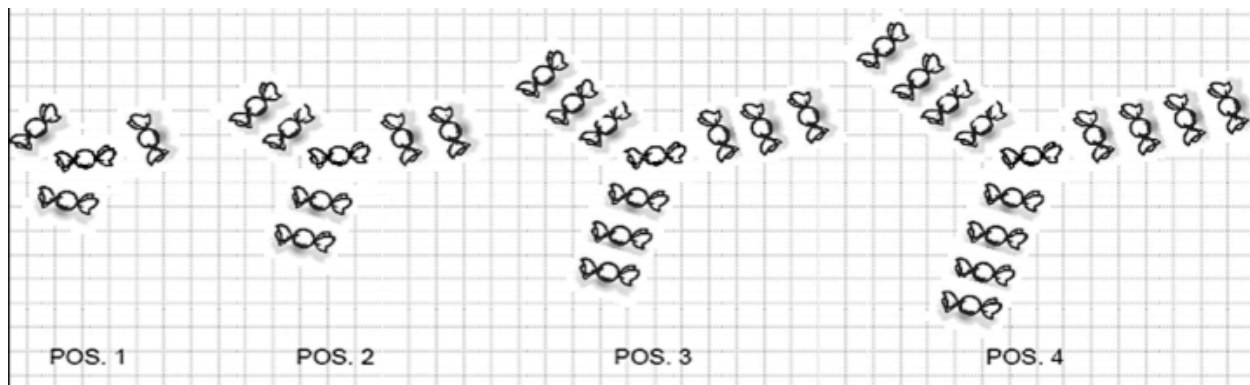
6. 5. Alcuni fiammiferi sono disposti come nella figura. Se si prosegue allo stesso modo, quanti fiammiferi serviranno per completare la Figura 10? *



7. 6. Scopri la regola e prosegui scrivendo i tre numeri successivi. *

2 - 3 - 4 - 6 - 10 - 18 - ...

8. 7. Osserva la sequenza. Di quante caramelle sarà composta la Figura 9? *



9. 8. Osserva la sequenza, scopri la regola e prosegui scrivendo i due numeri successivi *

0 - 4 - 12 - 28 - ...

10. 9. Osserva la sequenza, scopri la regola e scrivi quale numero occupa la sesta posizione. *

128 - 64 - 32 - ...

11. 10. Osserva la serie, scopri la sequenza e scrivi i prossimi due numeri della serie *

100 - 80 - 92 - 72 - 84 - ...
