

TRIANGOLI SULLA SABBIA

(Livello 2)

Durante una giornata in spiaggia, **Anna**, che ama la geometria, propone un gioco ai suoi amici.

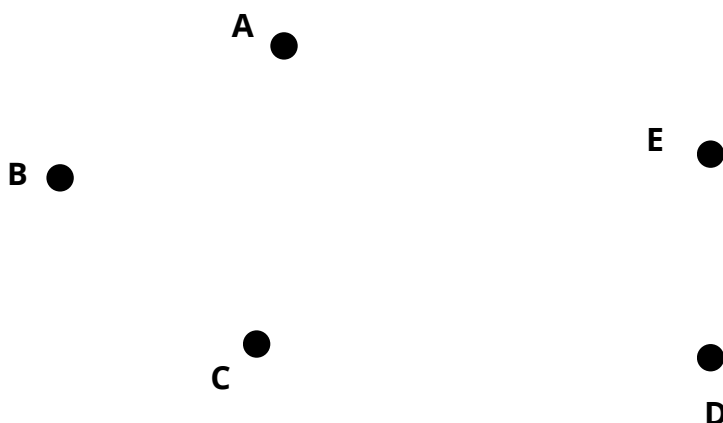
Con l'aiuto degli altri, pianta nella sabbia **sei bastoncini**, raccolti a riva, in punti ben distanziati e non allineati.

Per distinguerli, assegna a ciascun bastoncino una **lettera maiuscola**: **A, B, C, D, E, F**.

Poi prende un elastico e lancia la sfida:

“Usando tre bastoncini per volta, tendete l’elastico in modo da formare un triangolo. Vince la squadra che trova il maggior numero di triangoli diversi tra loro!”

Attenzione: non valgono figure che hanno **gli stessi vertici scritti in ordine diverso**.



● **F** Quanti triangoli si possono ottenere?

Hai finito?
Controlla bene il tuo lavoro



TRIANGOLI SULLA SABBIA

(Livello 2)

Durante una giornata in spiaggia, **Anna**, che ama la geometria, propone un gioco ai suoi amici.

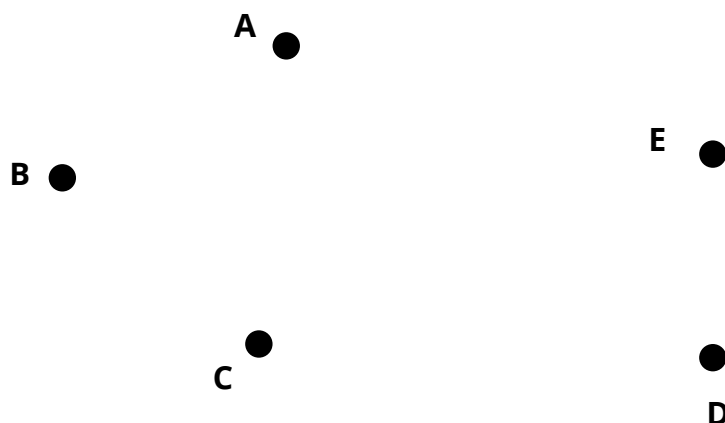
Con l'aiuto degli altri, pianta nella sabbia **sei bastoncini**, raccolti a riva, in punti ben distanziati e non allineati.

Per distinguerli, assegna a ciascun bastoncino una **lettera maiuscola**: **A, B, C, D, E, F**.

Poi prende un elastico e lancia la sfida:

“Usando tre bastoncini per volta, tendete l’elastico in modo da formare un triangolo. Vince la squadra che trova il maggior numero di triangoli diversi tra loro!”

Attenzione: non valgono figure che hanno **gli stessi vertici scritti in ordine diverso**.



● **F** Quanti triangoli si possono ottenere?

Hai finito?
Controlla bene il tuo lavoro



TRIANGOLI SULLA SABBIA

(livello 2)

Durante una giornata in spiaggia, **Anna**, che ama la geometria, propone un gioco ai suoi amici.

Con l'aiuto degli altri, pianta nella sabbia **sei bastoncini**, raccolti a riva, in punti ben distanziati e non allineati.

Per distinguerli, assegna a ciascun bastoncino una **lettera maiuscola: A, B, C, D, E, F**.

Poi prende un elastico e lancia la sfida:

"Usando tre bastoncini per volta, tendete l'elastico in modo da formare un triangolo. Vince la squadra che trova il maggior numero di triangoli diversi tra loro!"

Attenzione: non valgono figure che hanno **gli stessi vertici scritti in ordine diverso**.

A

B

C

F

E

D

Quanti triangoli si possono ottenere?

Hai finito?

Controlla bene il tuo lavoro



TRIANGOLI SULLA SABBIA

(Livello 2)

Durante una giornata in spiaggia, **Anna**, che ama la geometria, propone un gioco ai suoi amici.

Con l'aiuto degli altri, pianta nella sabbia **sei bastoncini**, raccolti a riva, in punti ben distanziati e non allineati.

Per distinguerli, assegna a ciascun bastoncino una **lettera maiuscola: A, B, C, D, E, F**.

Poi prende un elastico e lancia la sfida:

"Usando tre bastoncini per volta, tendete l'elastico in modo da formare un triangolo. Vince la squadra che trova il maggior numero di triangoli diversi tra loro!"

Attenzione: non valgono figure che hanno **gli stessi vertici scritti in ordine diverso**.

A

B

C

F

E

D

Quanti triangoli si possono ottenere?

Hai finito?

Controlla bene il tuo lavoro



TRIANGOLI SULLA SABBIA

(Livello 2)

Durante una giornata in spiaggia, **Anna**, che ama la geometria, propone un gioco ai suoi amici.

Con l'aiuto degli altri, pianta nella sabbia **sei bastoncini**, raccolti a riva, in punti ben distanziati e non allineati.

Per distinguerli, assegna a ciascun bastoncino una **lettera maiuscola: A, B, C, D, E, F**.

Poi prende un elastico e lancia la sfida:

"Usando tre bastoncini per volta, tendete l'elastico in modo da formare un triangolo. Vince la squadra che trova il maggior numero di triangoli diversi tra loro!"

Attenzione: non valgono figure che hanno **gli stessi vertici scritti in ordine diverso**.

A

B

C

F

E

D

Quanti triangoli si possono ottenere?

Hai finito?

Controlla bene il tuo lavoro



TRIANGOLI SULLA SABBIA

(Livello 2)

Durante una giornata in spiaggia, **Anna**, che ama la geometria, propone un gioco ai suoi amici.

Con l'aiuto degli altri, pianta nella sabbia **sei bastoncini**, raccolti a riva, in punti ben distanziati e non allineati.

Per distinguerli, assegna a ciascun bastoncino una **lettera maiuscola: A, B, C, D, E, F**.

Poi prende un elastico e lancia la sfida:

"Usando tre bastoncini per volta, tendete l'elastico in modo da formare un triangolo. Vince la squadra che trova il maggior numero di triangoli diversi tra loro!"

Attenzione: non valgono figure che hanno **gli stessi vertici scritti in ordine diverso**.

A

B

C

F

E

D

Quanti triangoli si possono ottenere?

Hai finito?

Controlla bene il tuo lavoro



TRIANGOLI SULLA SABBIA

(Livello 2)

Durante una giornata in spiaggia, Anna, che ama la geometria, propone un gioco ai suoi amici.

Con l'aiuto degli altri, pianta nella sabbia sei bastoncini, raccolti a riva, in punti ben distanziati e non allineati.

Per distinguerli, assegna a ciascun bastoncino una **lettera maiuscola**: A, B, C, D, E, F.

Poi prende un elastico e lancia la sfida:

“Usando tre bastoncini per volta, tendete l’elastico in modo da formare un triangolo. Vince la squadra che trova il maggior numero di triangoli diversi tra loro!”

Attenzione: non valgono figure che hanno **gli stessi vertici** scritti in ordine diverso.

A ●

B ●

E ●

F ●

Quanti triangoli si possono ottenere?

Hai finito?

Controlla bene il tuo lavoro

C ●

D ●

A ●

● F

B ●

E ●

C ●

● D



A ●

● F

B ●

E ●

C ●

● D



A ●

● F

B ●

E ●

C ●

● D



A ●

● F

B ●

E ●

C ●

● D



A ●

● F

B ●

E ●

C ●

● D



A ●

● F

B ●

E ●

C ●

● D

