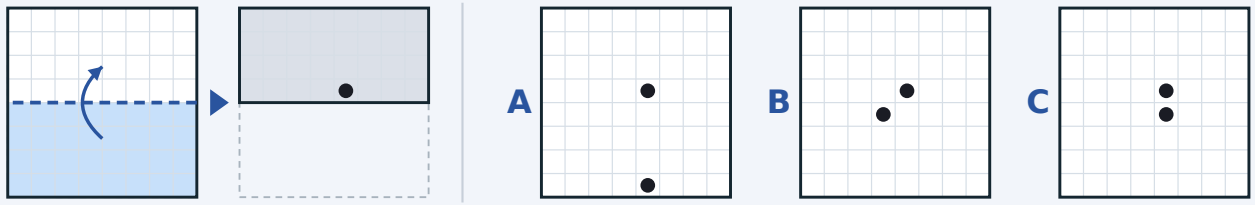
Piega e buca

Scuola dell’infanzia | 2026-11-18 | Scheda

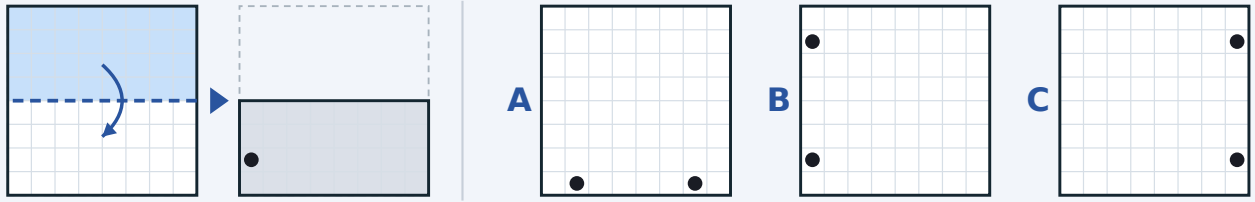
Un adulto può leggere ad alta voce. Il foglio si piega sulla linea tratteggiata: la metà azzurra va sopra l’altra metà. Poi si fa un buco che attraversa tutti gli strati. Quale disegno mostra il foglio quando viene riaperto?

Il buco attraversa due strati, quindi il foglio riaperto ha due buchi: il buco e il suo riflesso dall’altra parte della piega.

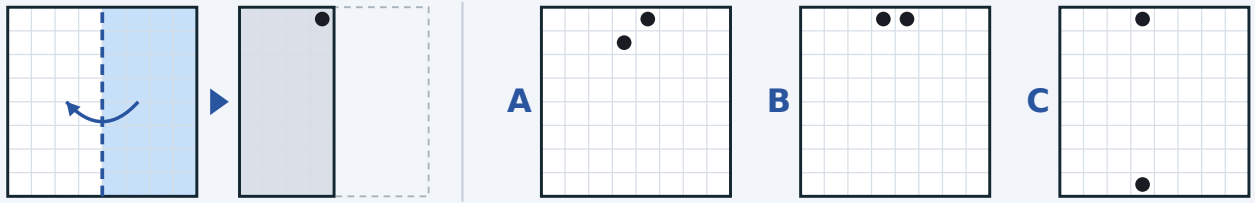
1



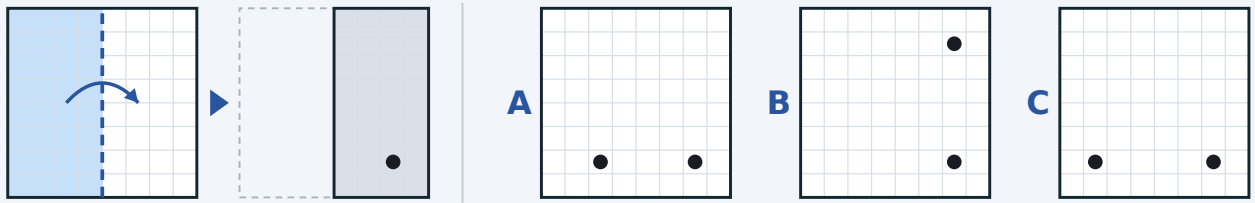
2



3



4

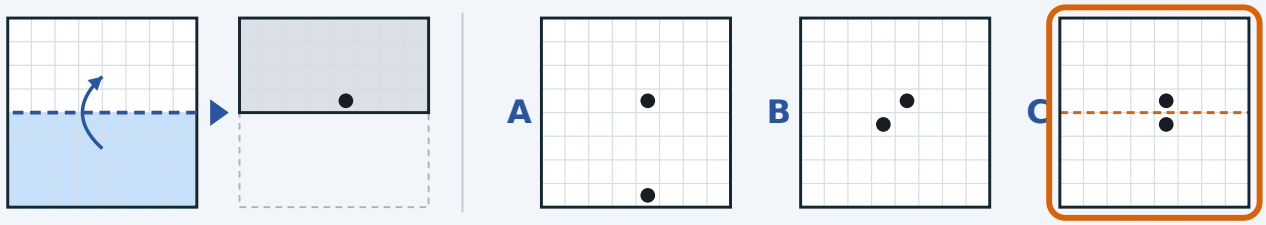


Piega e buca

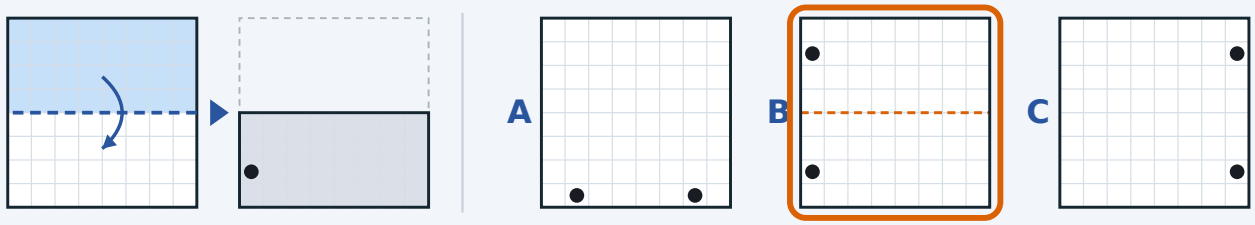
Scuola dell’infanzia | 2026-11-18 | Soluzioni

Il disegno cerchiato è la risposta. Le linee arancioni tratteggiate mostrano le pieghe del foglio riaperto.

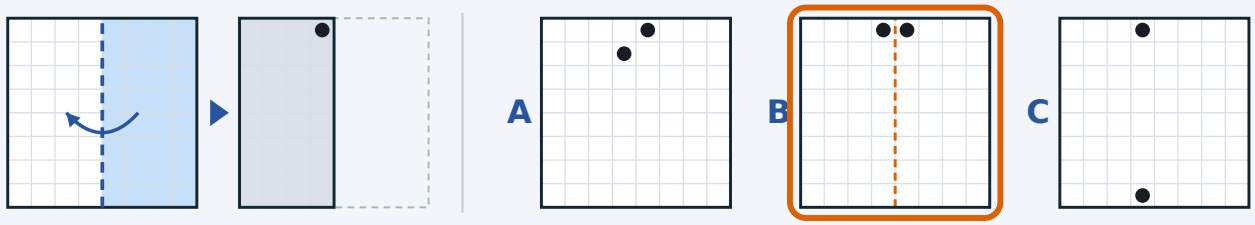
1



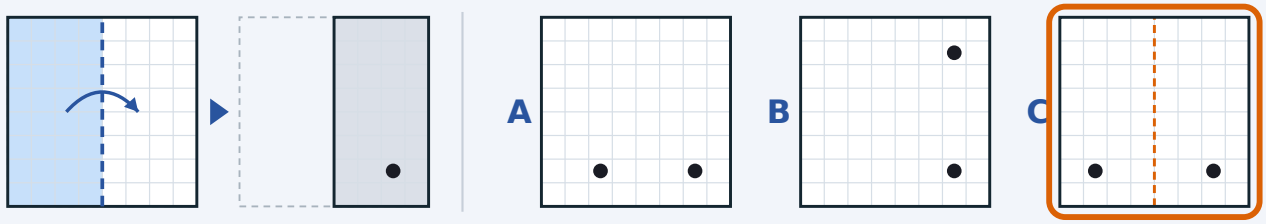
2



3



4



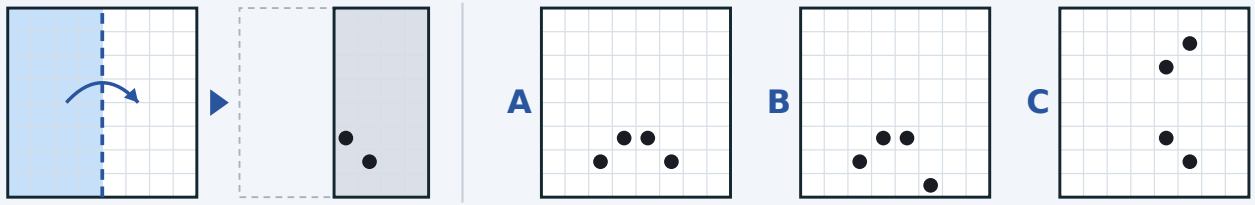
Piega e buca

1ª primaria | 2026-11-18 | Scheda

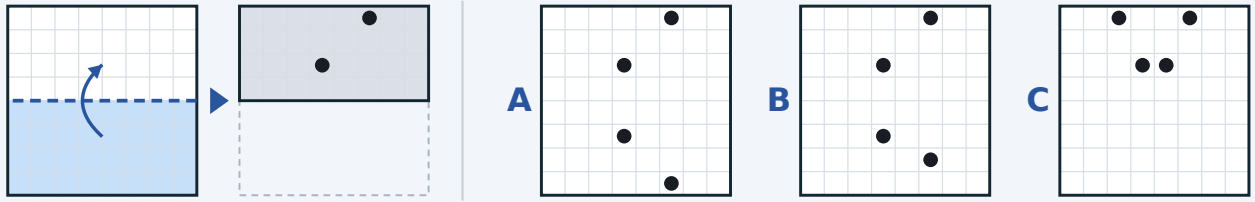
Ogni foglio si piega a metà sulla linea tratteggiata, una o più volte, nell'ordine dei disegni; la metà azzurra va sopra l'altra. Poi si fanno buchi che attraversano tutti gli strati. Scegli il disegno del foglio riaperto.

Riapri una piega alla volta, partendo dall'ultima. Ogni piega riaperta raddoppia i buchi.

1



2



3



4

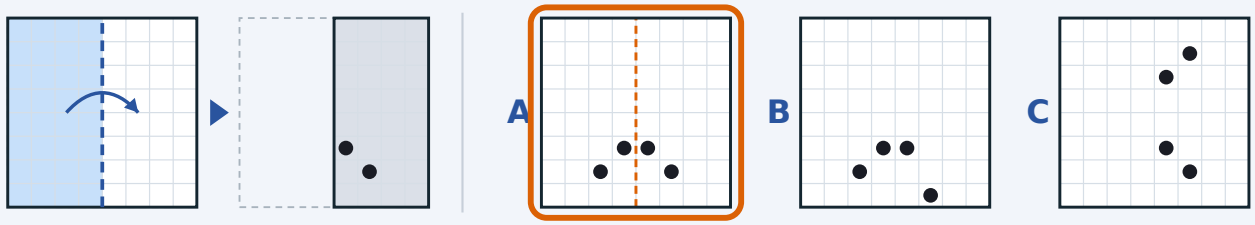


Piega e buca

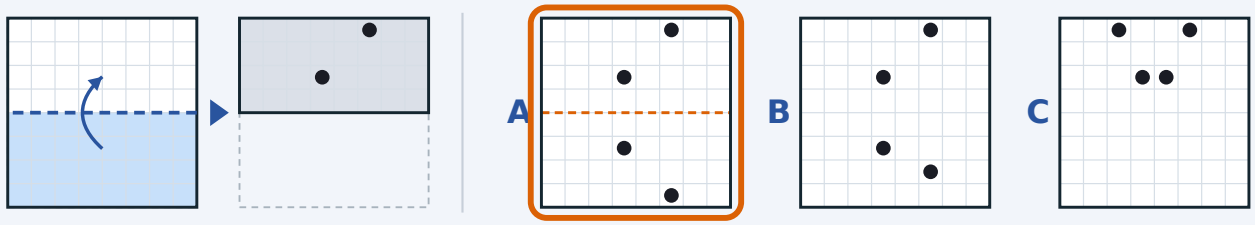
1ª primaria | 2026-11-18 | Soluzioni

Il disegno cerchiato è la risposta. Le linee arancioni tratteggiate mostrano le pieghe del foglio riaperto.

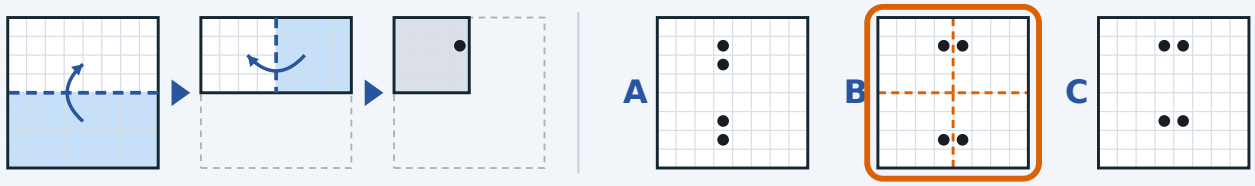
1



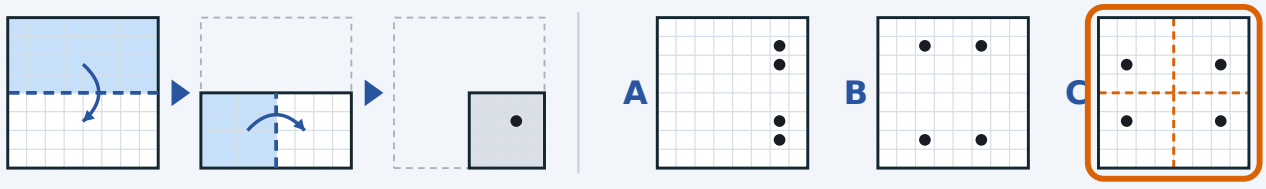
2



3



4



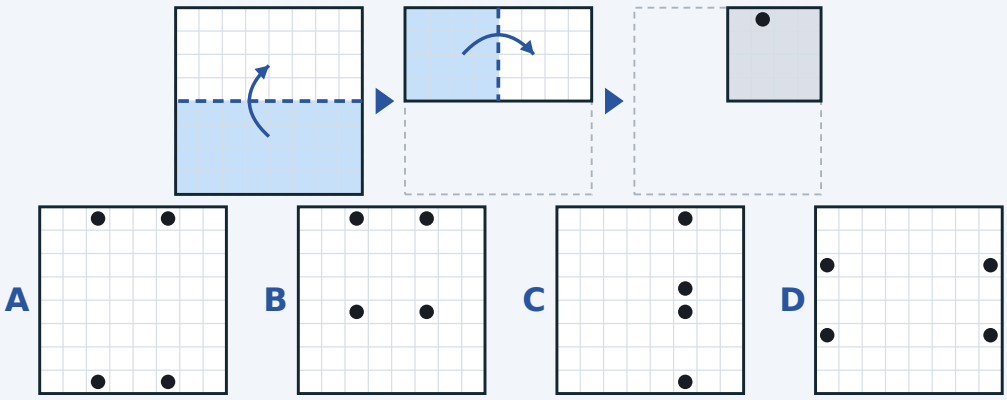
Piega e buca

2ª primaria | 2026-11-18 | Scheda

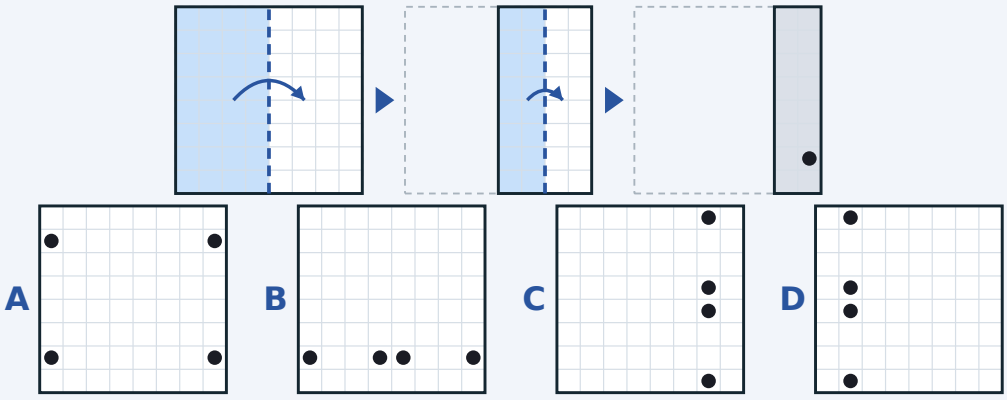
Ogni foglio si piega a metà sulla linea tratteggiata, una o più volte, nell'ordine dei disegni; la metà azzurra va sopra l'altra. Poi si fanno buchi che attraversano tutti gli strati. Scegli il disegno del foglio riaperto.

Due pieghe formano quattro strati: un buco diventa quattro buchi. Riapri prima l'ultima piega.

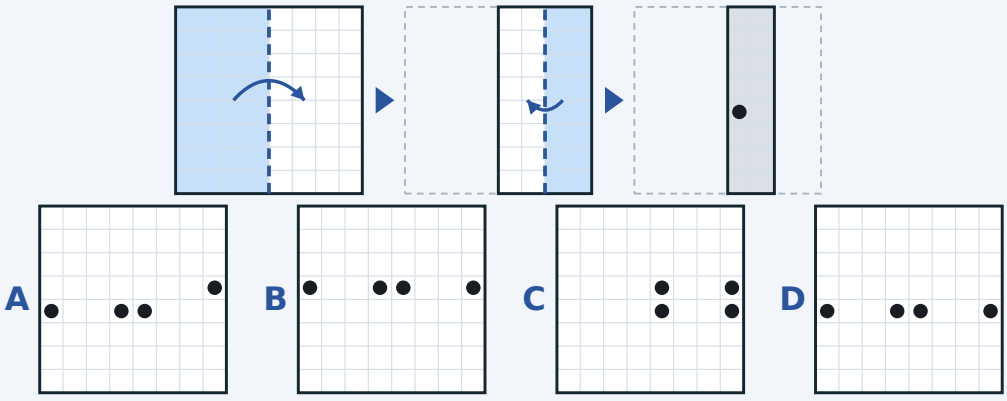
1



2



3

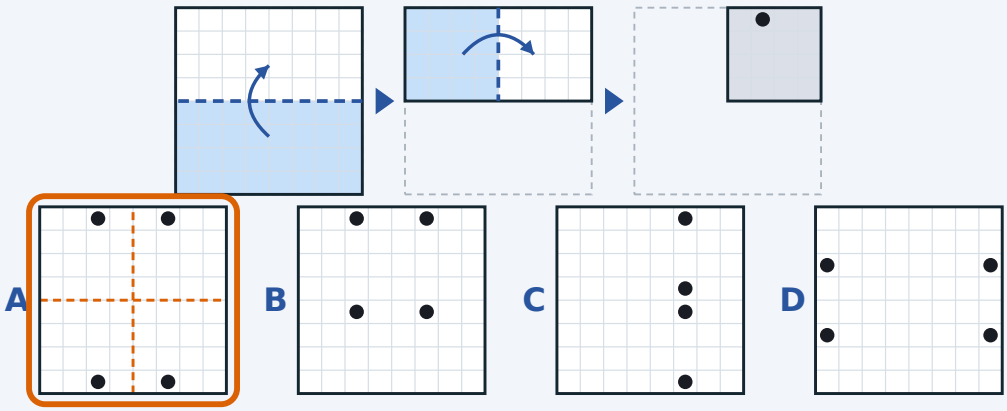


Piega e buca

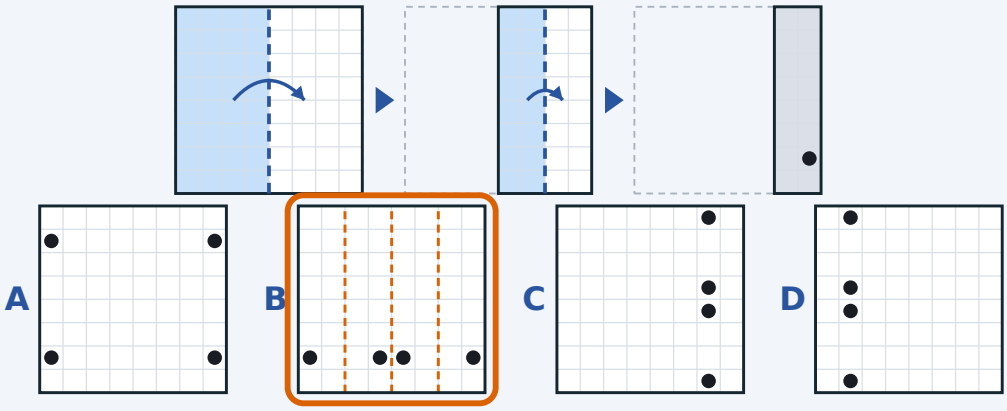
2ª primaria | 2026-11-18 | Soluzioni

Il disegno cerchiato è la risposta. Le linee arancioni tratteggiate mostrano le pieghe del foglio riaperto.

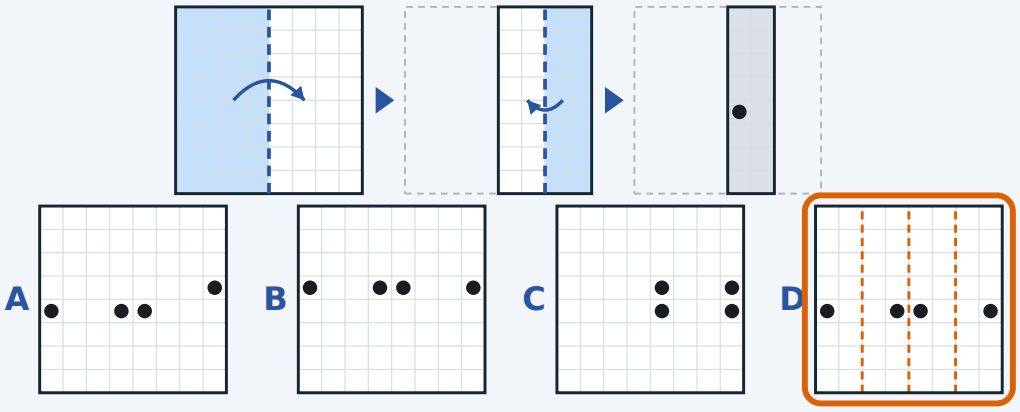
1



2



3



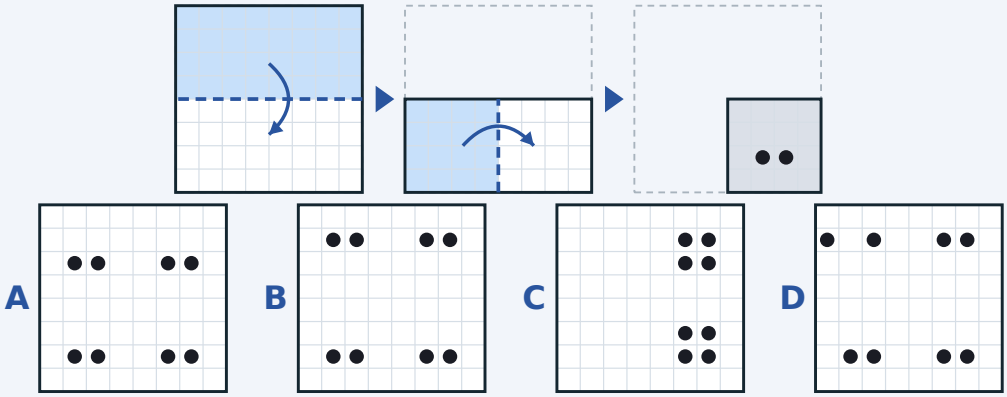
Piega e buca

3ª primaria | 2026-11-18 | Scheda

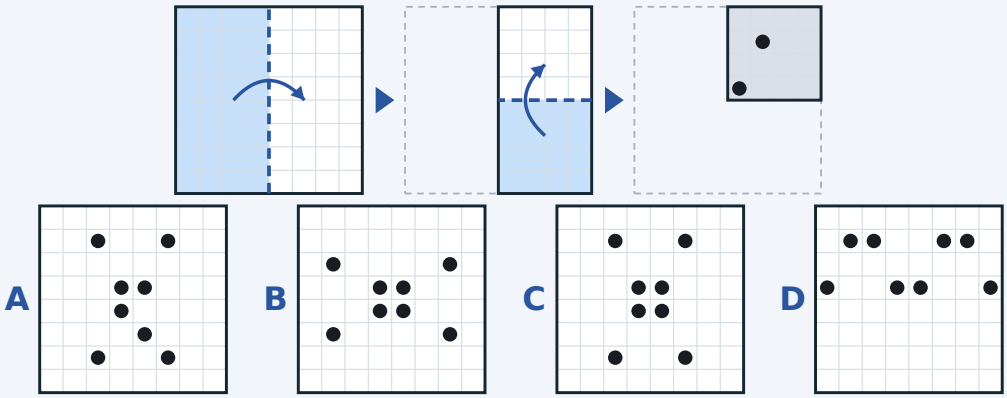
Ogni foglio si piega a metà sulla linea tratteggiata, una o più volte, nell’ordine dei disegni; la metà azzurra va sopra l’altra. Poi si fanno buchi che attraversano tutti gli strati. Scegli il disegno del foglio riaperto.

Due buchi in quattro strati danno otto buchi. Controlla che ogni buco abbia il suo riflesso rispetto a ogni linea di piega.

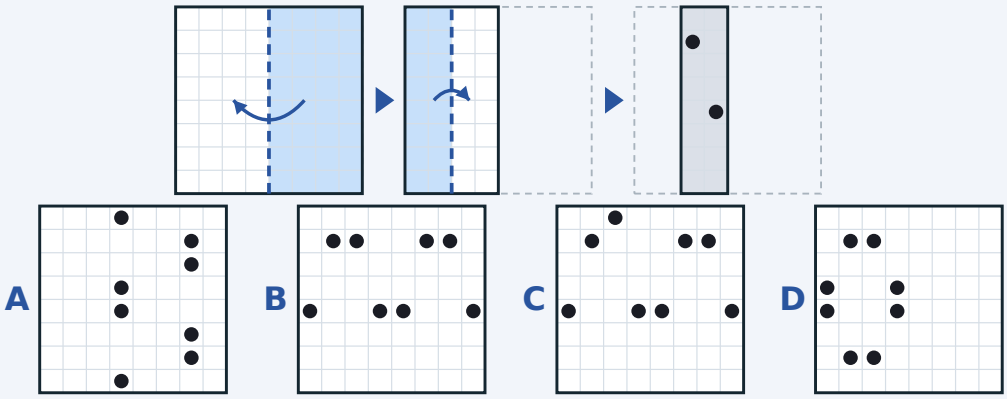
1



2



3

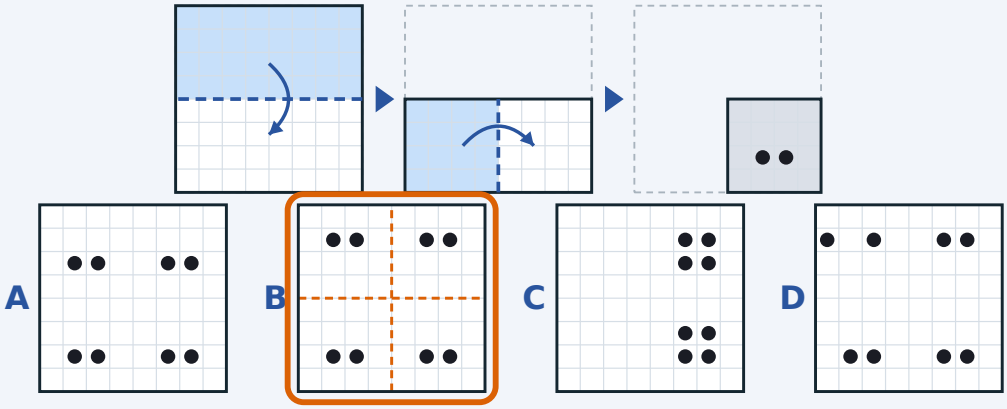


Piega e buca

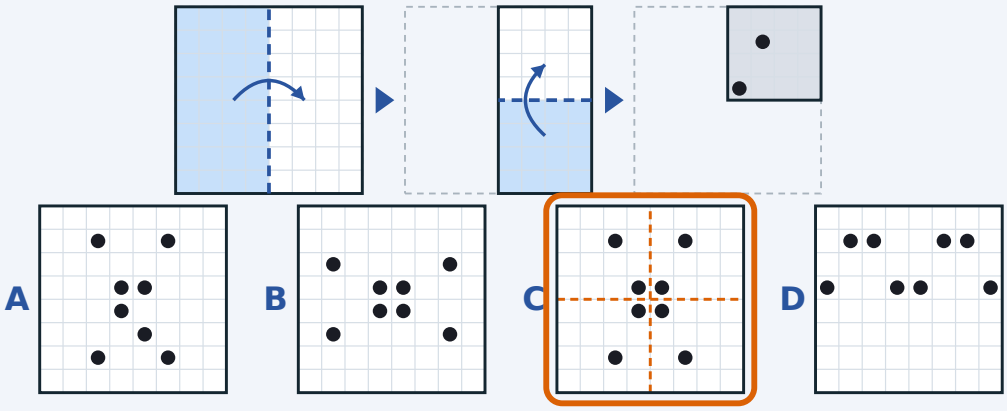
3ª primaria | 2026-11-18 | Soluzioni

Il disegno cerchiato è la risposta. Le linee arancioni tratteggiate mostrano le pieghe del foglio riaperto.

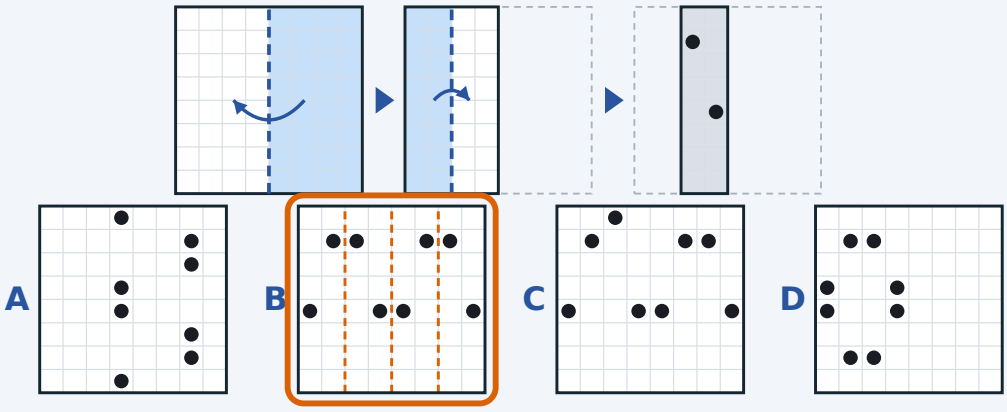
1



2



3



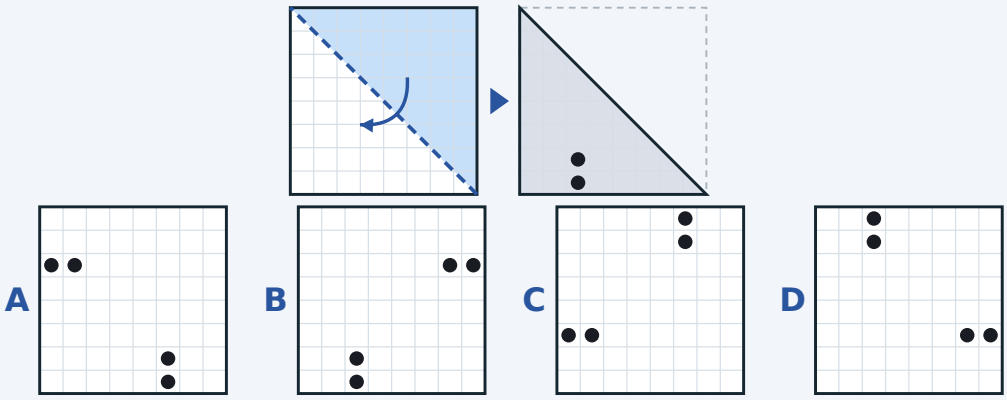
Piega e buca

4ª primaria | 2026-11-18 | Scheda

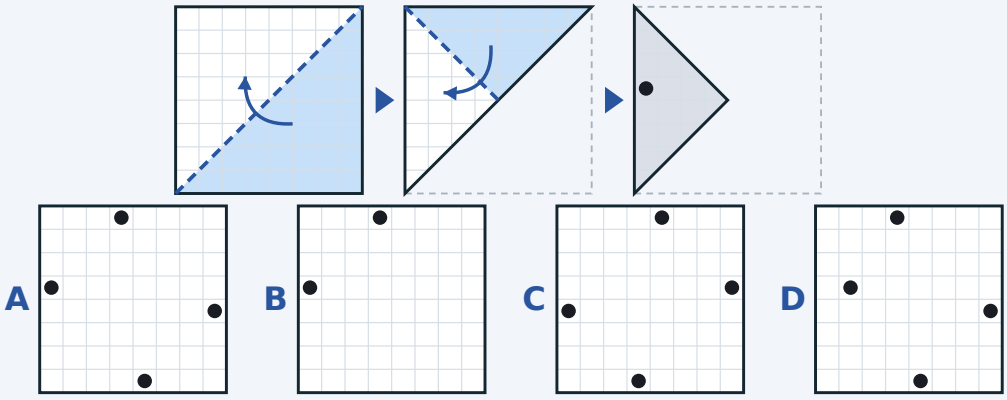
Ogni foglio si piega a metà sulla linea tratteggiata, una o più volte, nell'ordine dei disegni; la metà azzurra va sopra l'altra. Poi si fanno buchi che attraversano tutti gli strati. Scegli il disegno del foglio riaperto.

Una piega in diagonale unisce due angoli. Il riflesso scambia righe e colonne: un buco vicino al bordo in basso finisce vicino a un bordo laterale.

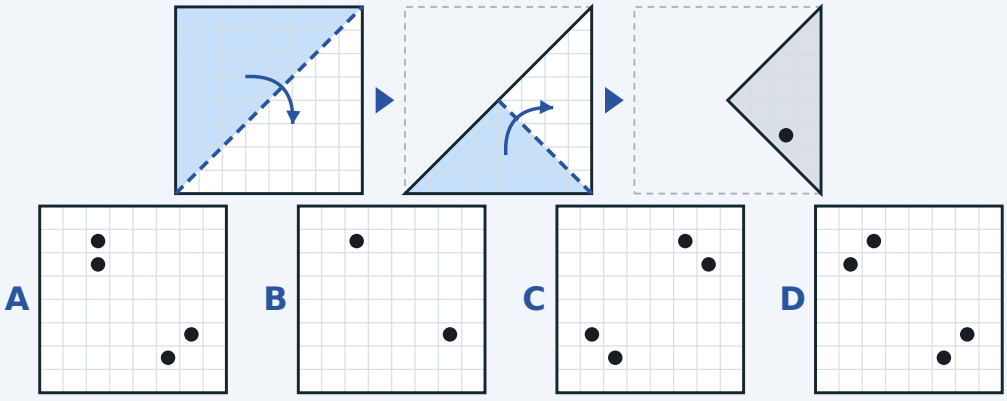
1



2



3

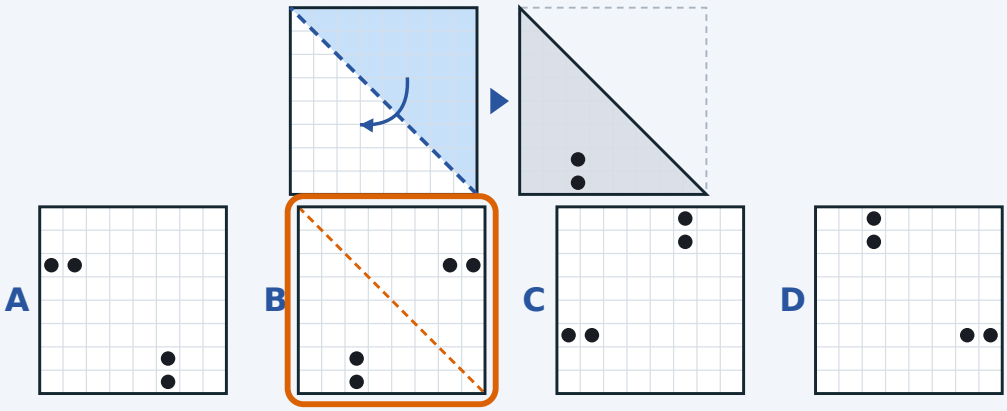


Piega e buca

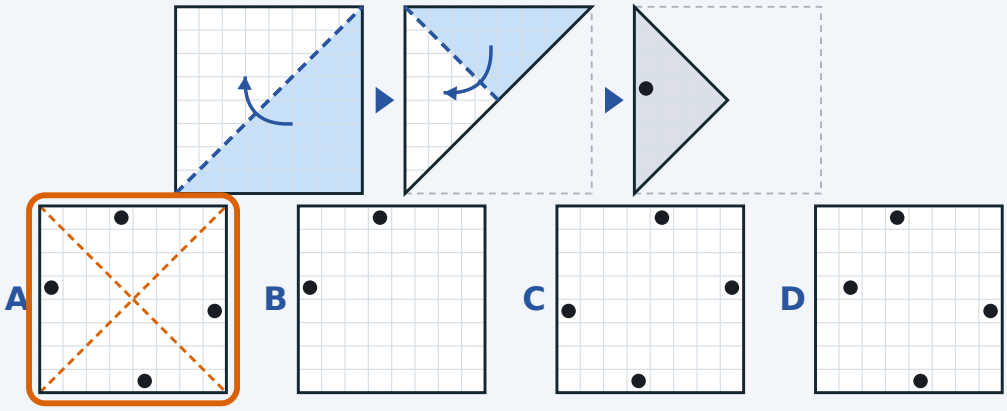
4ª primaria | 2026-11-18 | Soluzioni

Il disegno cerchiato è la risposta. Le linee arancioni tratteggiate mostrano le pieghe del foglio riaperto.

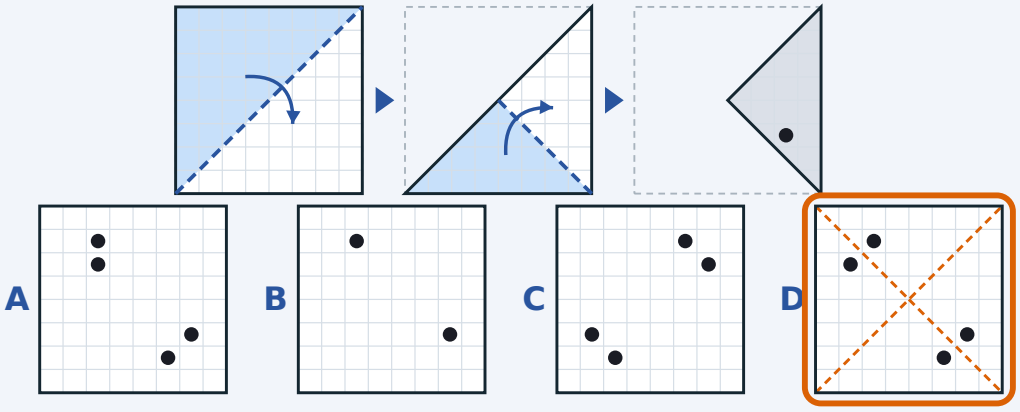
1



2



3



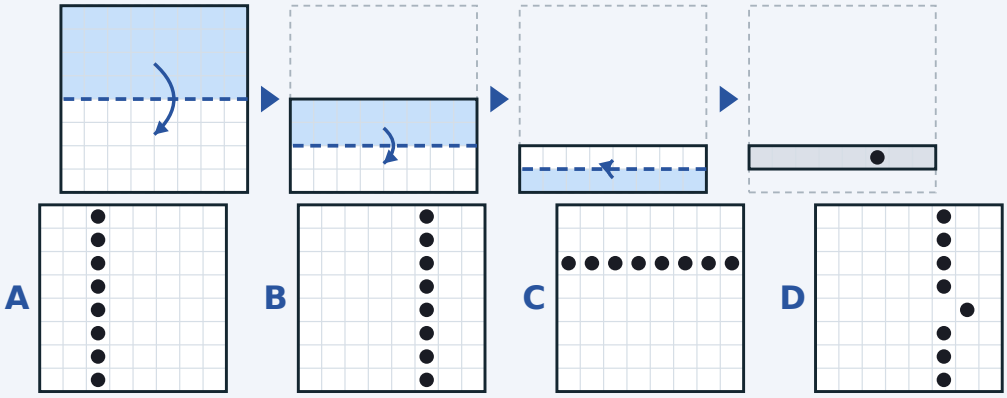
Piega e buca

5ª primaria | 2026-11-18 | Scheda

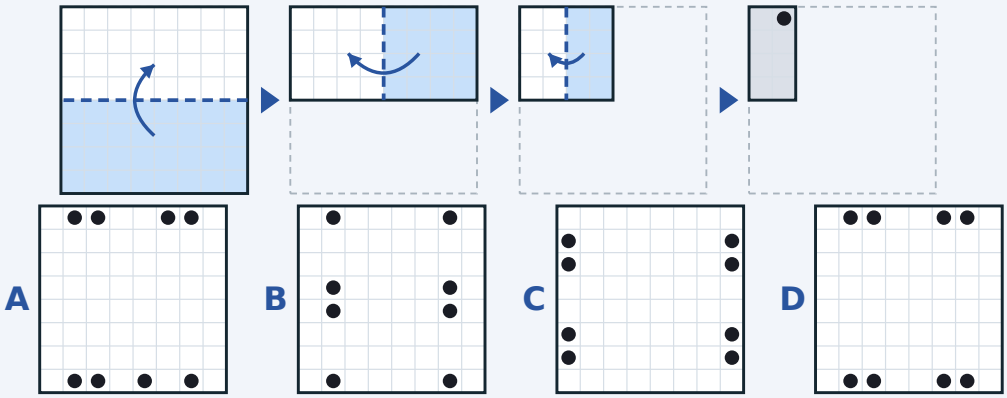
Ogni foglio si piega a metà sulla linea tratteggiata, una o più volte, nell’ordine dei disegni; la metà azzurra va sopra l’altra. Poi si fanno buchi che attraversano tutti gli strati. Scegli il disegno del foglio riaperto.

Tre pieghe formano otto strati. Riapri le pieghe in ordine inverso e rifletti ogni volta tutti i buchi.

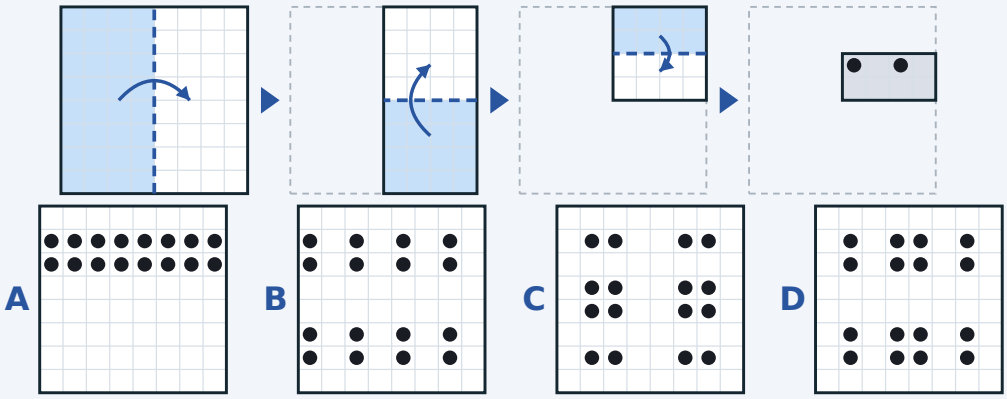
1



2



3

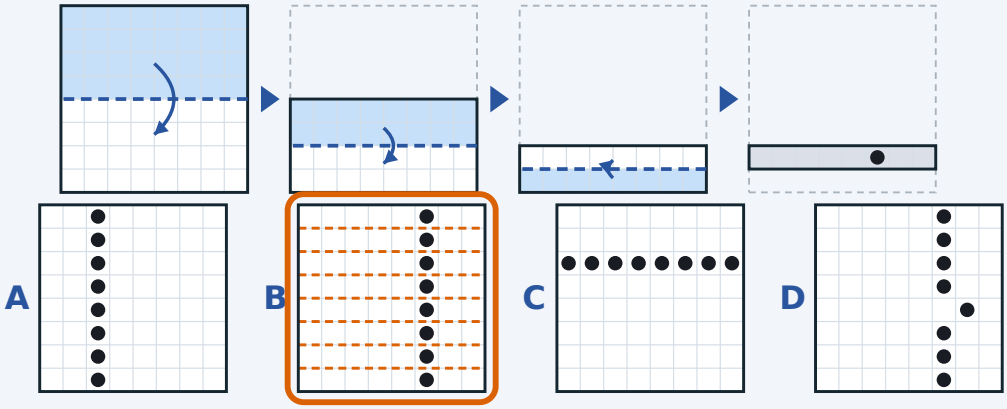


Piega e buca

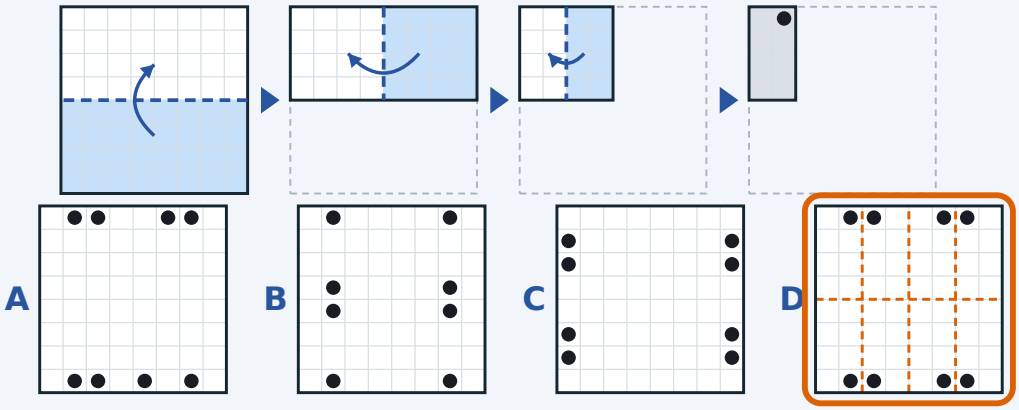
5ª primaria | 2026-11-18 | Soluzioni

Il disegno cerchiato è la risposta. Le linee arancioni tratteggiate mostrano le pieghe del foglio riaperto.

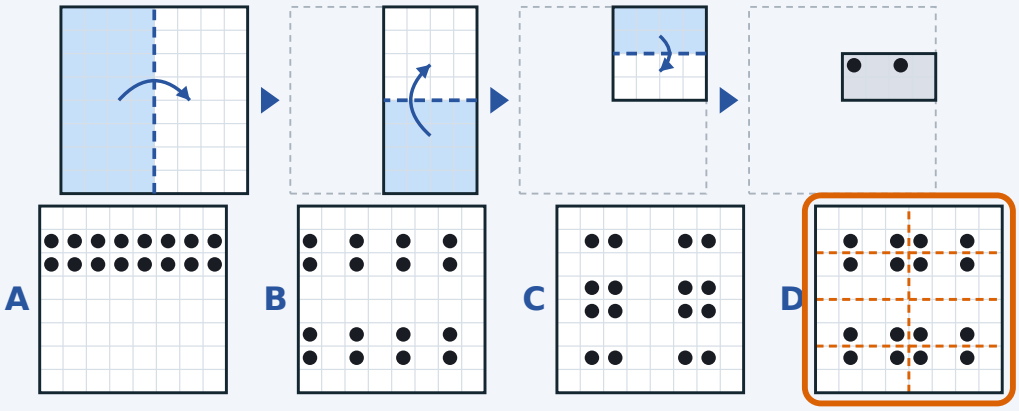
1



2



3



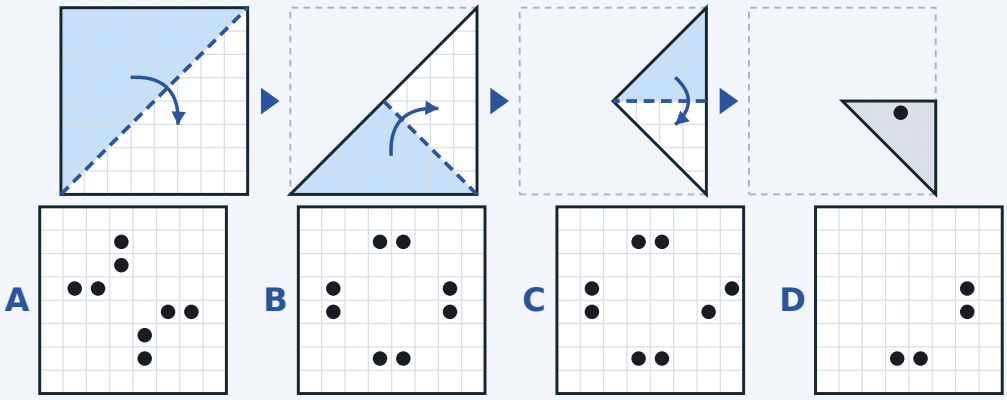
Piega e buca

1ª media | 2026-11-18 | Scheda

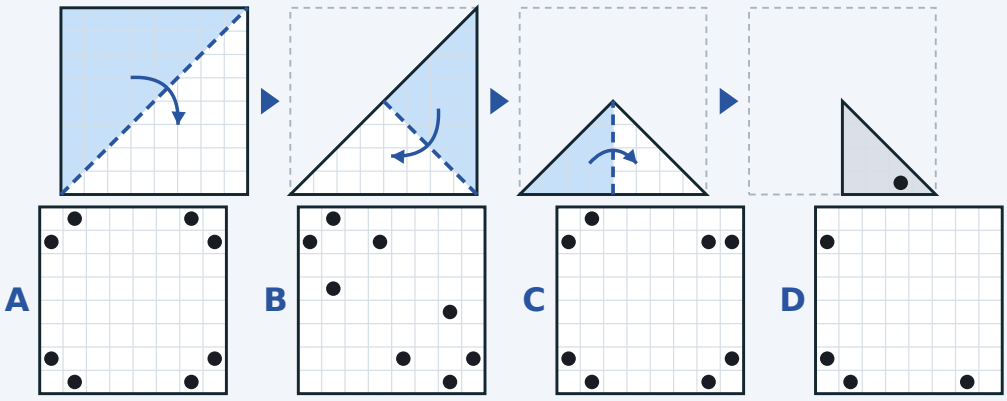
Ogni foglio si piega a metà sulla linea tratteggiata, una o più volte, nell'ordine dei disegni; la metà azzurra va sopra l'altra. Poi si fanno buchi che attraversano tutti gli strati. Scegli il disegno del foglio riaperto.

Le pieghe possono essere dritte o in diagonale. Una piega in diagonale riflette ogni buco alla stessa distanza dall'altra parte.

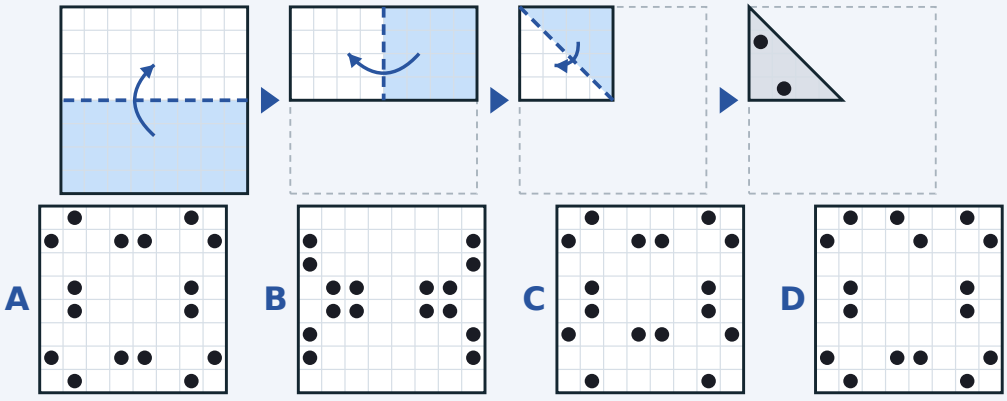
1



2



3

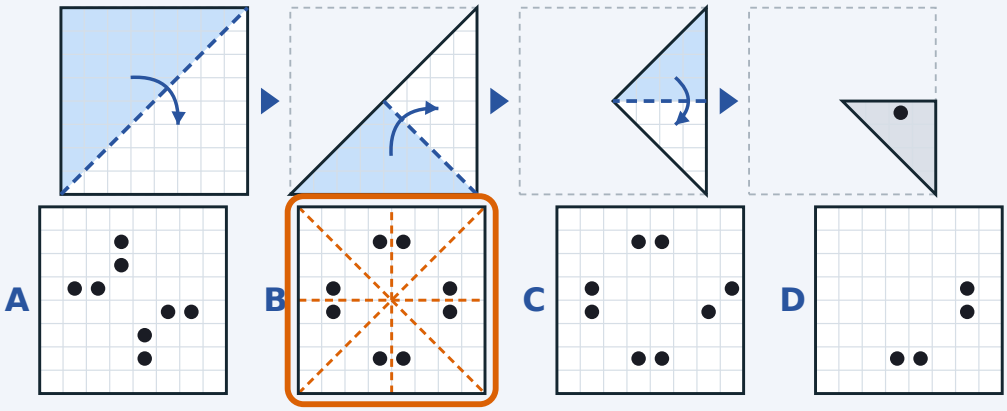


Piega e buca

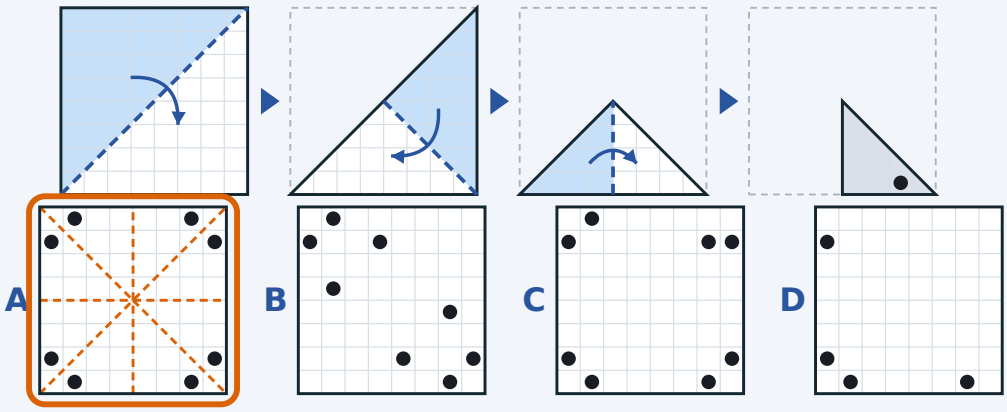
1ª media | 2026-11-18 | Soluzioni

Il disegno cerchiato è la risposta. Le linee arancioni tratteggiate mostrano le pieghe del foglio riaperto.

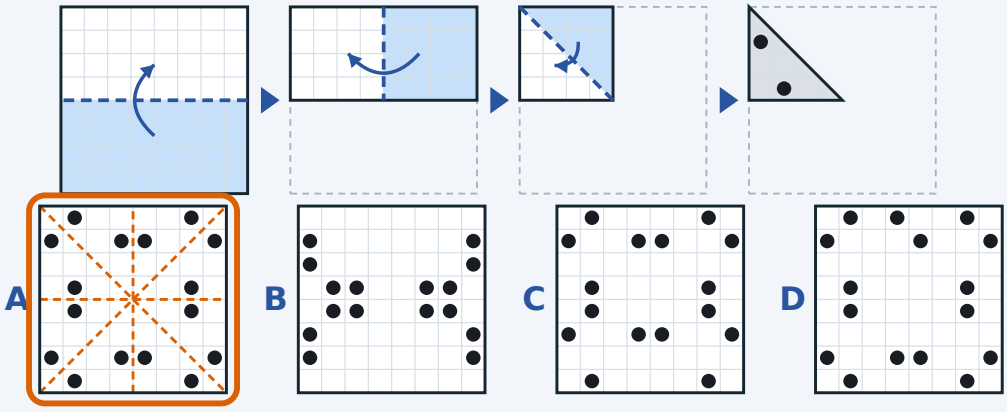
1



2



3



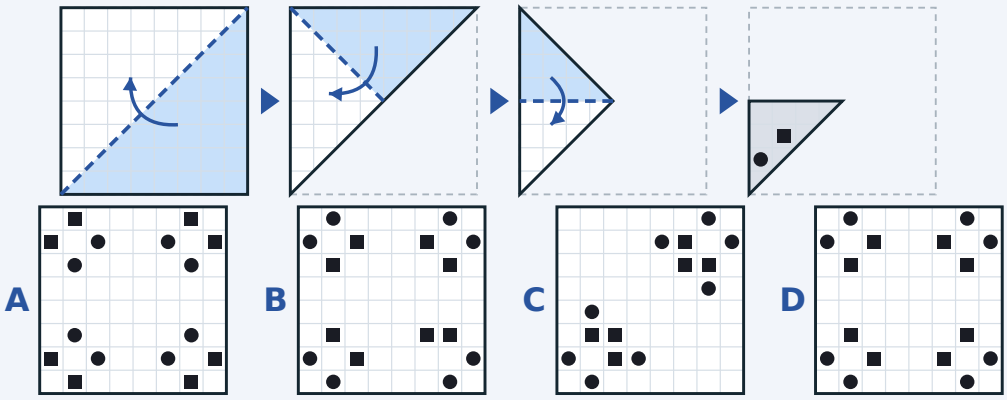
Piega e buca

2ª media | 2026-11-18 | Scheda

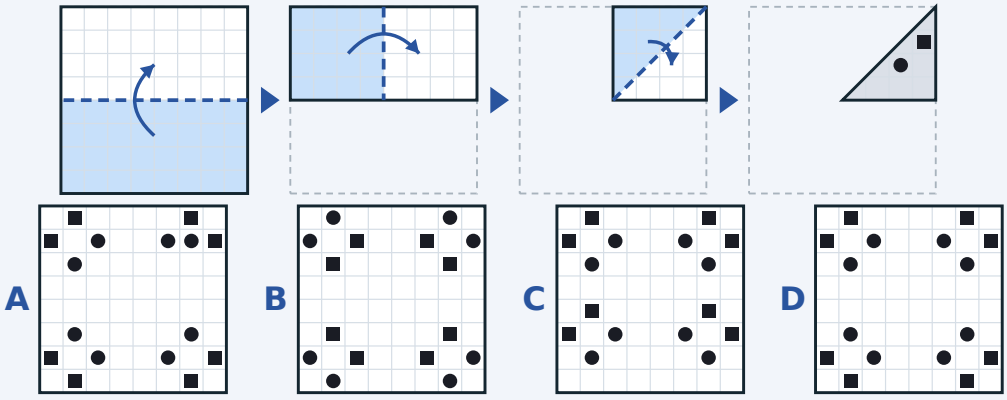
Ogni foglio si piega a metà sulla linea tratteggiata, una o più volte, nell'ordine dei disegni; la metà azzurra va sopra l'altra. Poi si fanno buchi che attraversano tutti gli strati. Scegli il disegno del foglio riaperto.

I buchi rotondi restano rotondi e quelli quadrati restano quadrati. Segui ogni forma attraverso ogni piega.

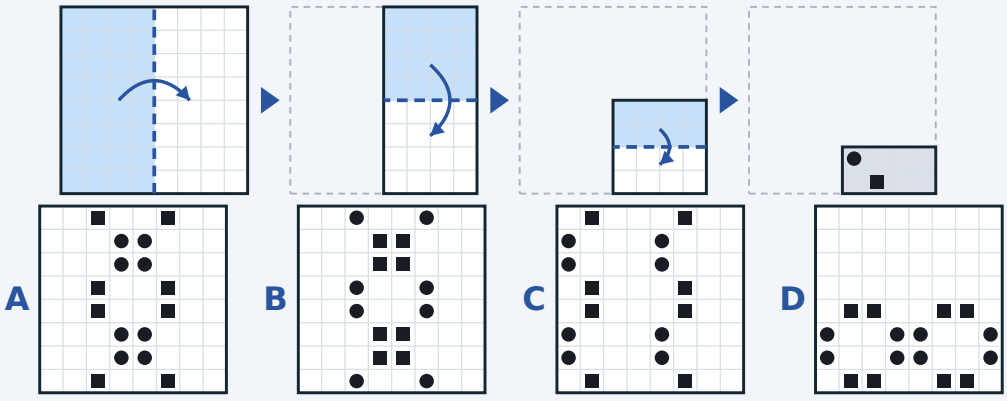
1



2



3

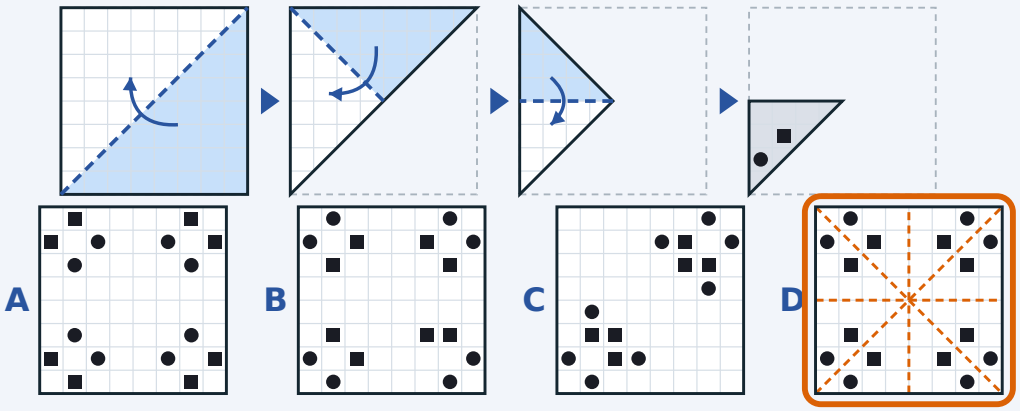


Piega e buca

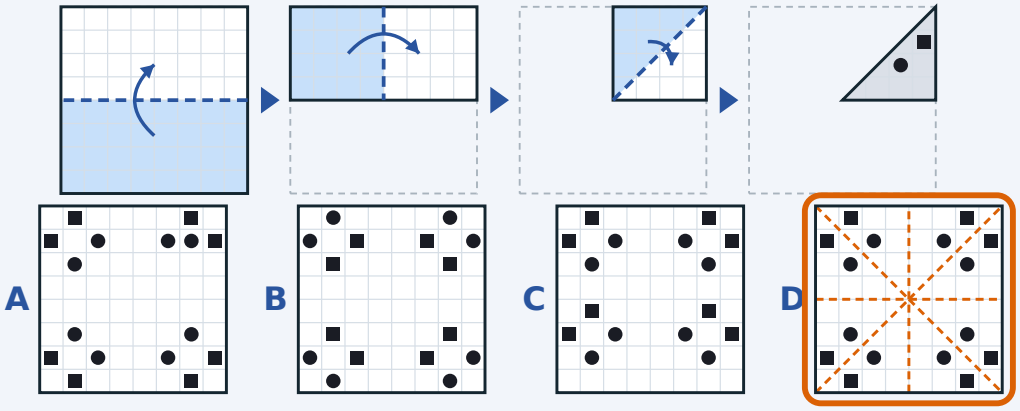
2ª media | 2026-11-18 | Soluzioni

Il disegno cerchiato è la risposta. Le linee arancioni tratteggiate mostrano le pieghe del foglio riaperto.

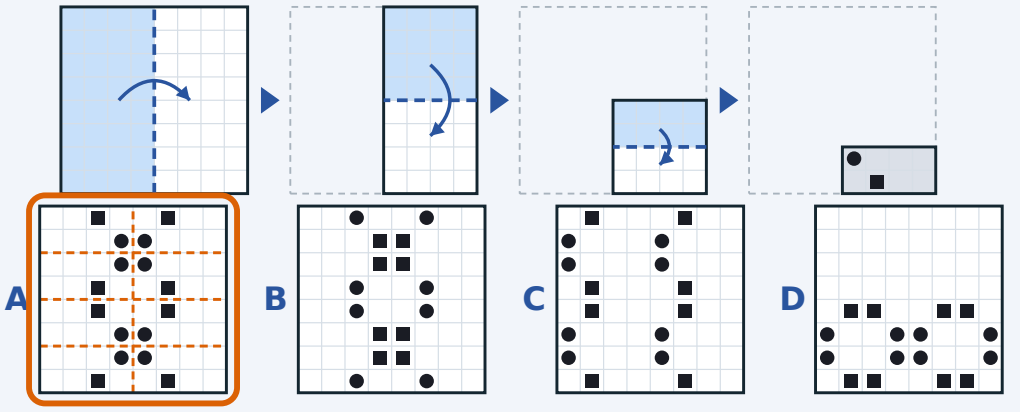
1



2



3



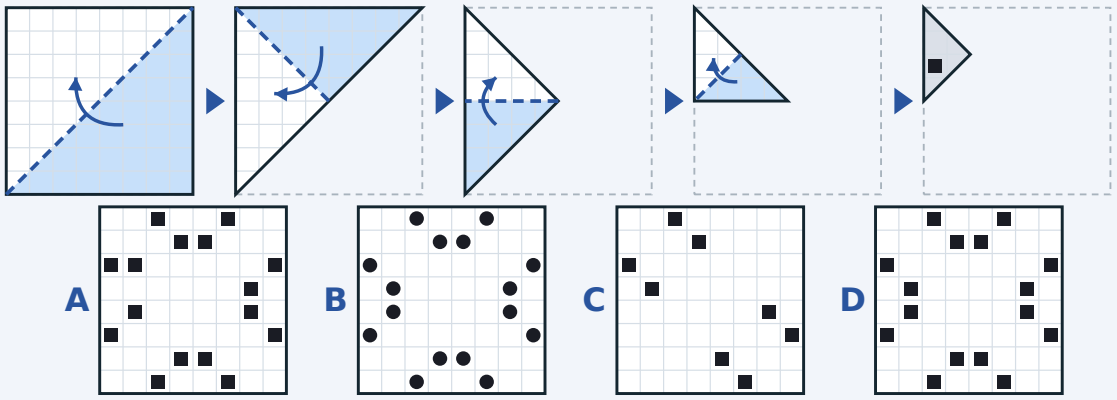
Piega e buca

3ª media | 2026-11-18 | Scheda

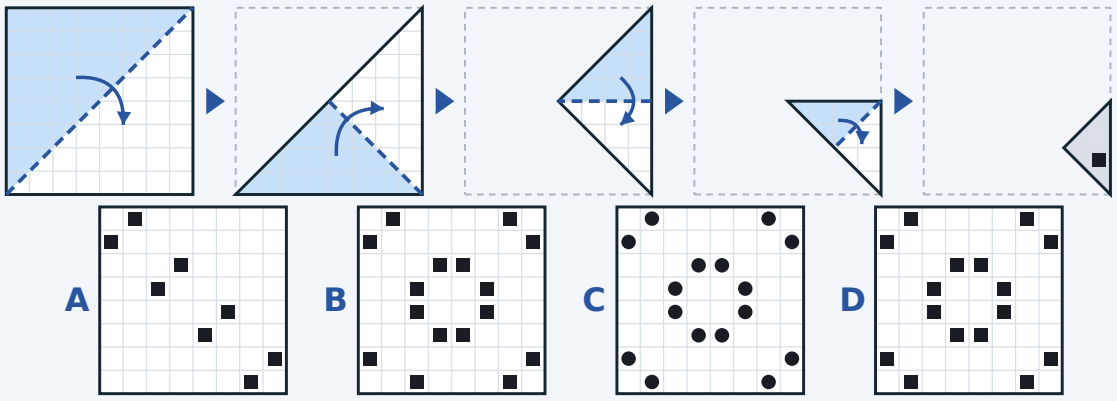
Ogni foglio si piega a metà sulla linea tratteggiata, una o più volte, nell'ordine dei disegni; la metà azzurra va sopra l'altra. Poi si fanno buchi che attraversano tutti gli strati. Scegli il disegno del foglio riaperto.

Quattro pieghe formano sedici strati. Trova prima le parti create dalle pieghe, poi metti un buco in ogni parte.

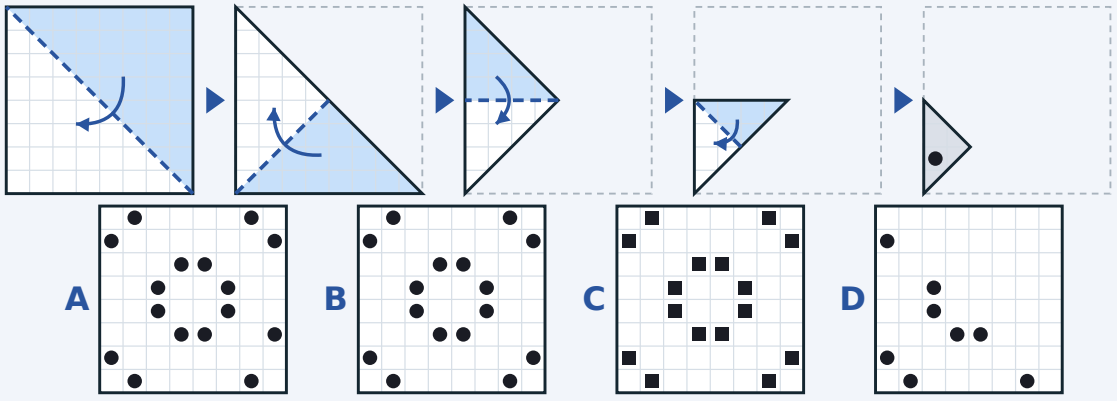
1



2



3

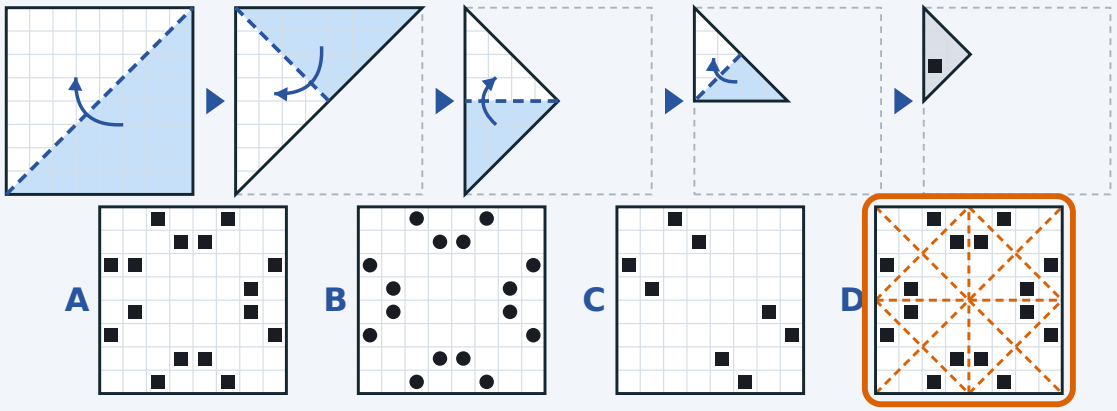


Piega e buca

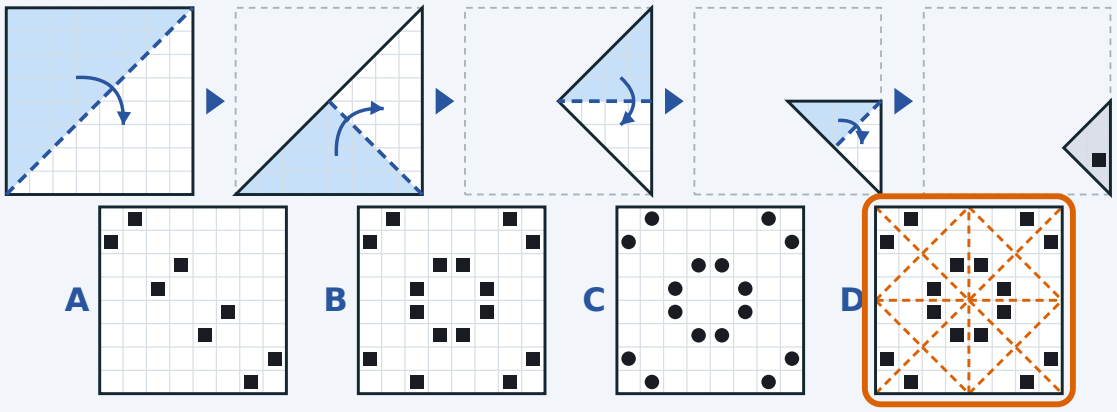
3ª media | 2026-11-18 | Soluzioni

Il disegno cerchiato è la risposta. Le linee arancioni tratteggiate mostrano le pieghe del foglio riaperto.

1



2



3

