Sfide dell’orologio

Scuola dell’infanzia | 2026-11-08 | Scheda

Un adulto può leggere ad alta voce. La lancetta corta indica l’ora. Quando la lancetta lunga punta in alto, sul 12, è l’ora esatta. Cerchia l’ora che segna l’orologio.

Guarda il numero indicato dalla lancetta corta e cerchia l’ora giusta.

1



A 2:00 B 5:00 C 3:00

2



A 5:00 B 12:25 C 8:00

3



A 12:00 B 12:55 C 11:00

4



A 10:00 B 11:00 C 8:00

5



A 4:00 B 12:15 C 3:00

6



A 2:00 B 1:00 C 11:00

Sfide dell’orologio

Scuola dell’infanzia | 2026-11-08 | Soluzioni

L’anello indica l’ora: la lancetta lunga è sul 12, la corta sull’ora.

1



A 2:00 **B** 5:00 **C** 3:00

2



A 5:00 **B** 12:25 **C** 8:00

3



A 12:00 **B** 12:55 **C** 11:00

4



A 10:00 **B** 11:00 **C** 8:00

5



A 4:00 **B** 12:15 **C** 3:00

6



A 2:00 **B** 1:00 **C** 11:00

Sfide dell’orologio

1ª primaria | 2026-11-08 | Scheda

Ogni orologio ha una lancetta corta per le ore e una lunga per i minuti. Con il passare dei minuti anche la lancetta corta si sposta un po’: guarda bene tutte e due prima di decidere. Cerchia una risposta per ogni sfida.

Quando la lancetta lunga è sul 6, è la mezza: la corta sta a metà tra due numeri. Cerchia l’ora giusta.

1



A 8:30 B 9:00 C 9:30

2



A 7:30 B 7:00 C 8:00

3



A 6:30 B 7:00 C 7:30

4



A 1:30 B 1:00 C 2:00

5



A 12:30 B 12:00 C 11:00

6



A 11:00 B 10:30 C 11:30

Sfide dell’orologio

1ª primaria | 2026-11-08 | Soluzioni

L’anello indica l’ora. Alla mezza la lancetta corta ha già superato il numero dell’ora.

1



A 8:30 B 9:00 **C 9:30**

2



A 7:30 **B 7:00** C 8:00

3



A 6:30 B 7:00 C 7:30

4



A 1:30 B 1:00 C 2:00

5



A 12:30 **B 12:00** C 11:00

6



A 11:00 B 10:30 C 11:30

Sfide dell’orologio

2ª primaria | 2026-11-08 | Scheda

Ogni orologio ha una lancetta corta per le ore e una lunga per i minuti. Con il passare dei minuti anche la lancetta corta si sposta un po’: guarda bene tutte e due prima di decidere. Cerchia una risposta per ogni sfida.

Per la lancetta lunga ogni numero del quadrante vale 5 minuti. Conta di 5 in 5 e cerchia l’ora giusta.

1



A 11:35 B 11:25

C 10:25 D 11:30

2



A 1:05 B 12:05

C 1:00 D 12:00

3



A 3:55 B 11:15

C 2:55 D 2:05

4



A 7:55 B 7:10

C 7:05 D 6:05

5



A 8:05 B 8:55

C 7:05 D 8:00

6



A 10:00 B 10:05

C 9:00 D 12:50

Sfide dell’orologio

2ª primaria | 2026-11-08 | Soluzioni

L’anello indica l’ora: l’ora è il numero già superato dalla lancetta corta; poi conta la lunga di 5 in 5.

1



A 11:35
B 11:25
C 10:25
D 11:30

2



A 1:05
B 12:05
C 1:00
D 12:00

3



A 3:55
B 11:15
C 2:55
D 2:05

4



A 7:55
B 7:10
C 7:05
D 6:05

5



A 8:05
B 8:55
C 7:05
D 8:00

6



A 10:00
B 10:05
C 9:00
D 12:50

Sfide dell’orologio

3ª primaria | 2026-11-08 | Scheda

Ogni orologio ha una lancetta corta per le ore e una lunga per i minuti. Con il passare dei minuti anche la lancetta corta si sposta un po’: guarda bene tutte e due prima di decidere. Cerchia una risposta per ogni sfida.

Conta le tacche piccole: ognuna è 1 minuto. Cerchia l’ora esatta.

1



A 2:38 B 2:22

C 2:39 D 3:38

2



A 7:53 B 6:53

C 6:07 D 6:58

3



A 9:18 B 10:42

C 8:48 D 9:42

4



A 8:04 B 8:59

C 7:59 D 7:01

5



A 7:06 B 8:07

C 8:06 D 8:54

6



A 5:38 B 4:22

C 4:38 D 7:23

Sfide dell'orologio

3ª primaria | 2026-11-08 | Soluzioni

L'anello indica l'ora esatta.

1



A 2:38 **B** 2:22

C 2:39 **D** 3:38

2



A 7:53 **B** 6:53

C 6:07 **D** 6:58

3



A 9:18 **B** 10:42

C 8:48 **D** 9:42

4



A 8:04 **B** 8:59

C 7:59 **D** 7:01

5



A 7:06 **B** 8:07

C 8:06 **D** 8:54

6



A 5:38 **B** 4:22

C 4:38 **D** 7:23

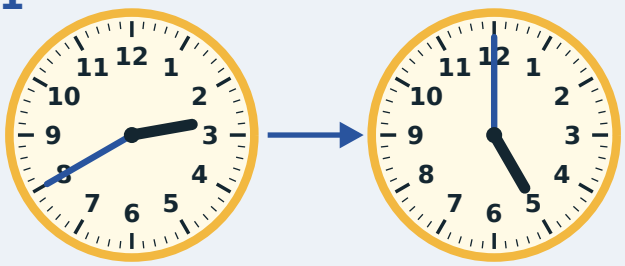
Sfide dell’orologio

4ª primaria | 2026-11-08 | Scheda

Ogni orologio ha una lancetta corta per le ore e una lunga per i minuti. Con il passare dei minuti anche la lancetta corta si sposta un po’: guarda bene tutte e due prima di decidere. Cerchia una risposta per ogni sfida.

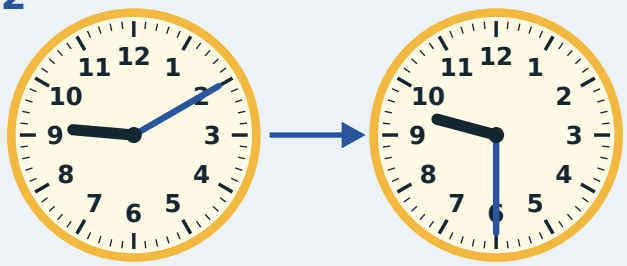
Il primo orologio indica quando è iniziata un’attività; quello indicato dalla freccia, quando è finita. Sono passate meno di 3 ore. Quanti minuti è durata?

1



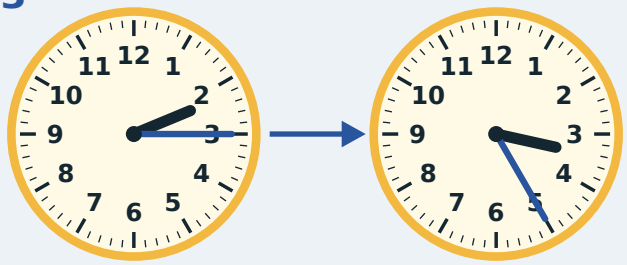
A 80 B 100 C 150 D 140

2



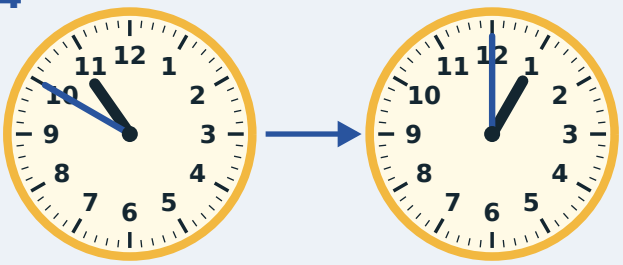
A 60 B 20 C 10 D 80

3



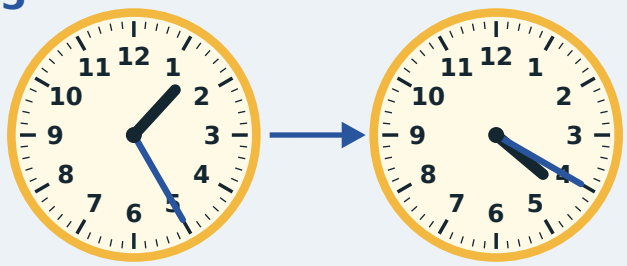
A 80 B 10 C 110 D 70

4



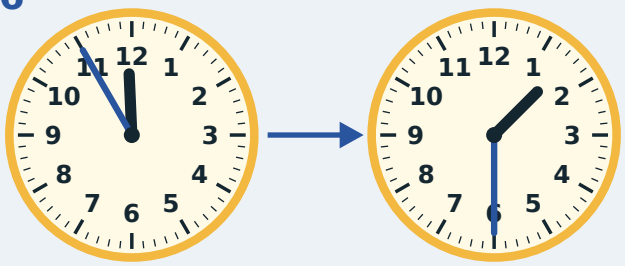
A 70 B 120 C 170 D 130

5



A 175 B 165 C 135 D 115

6



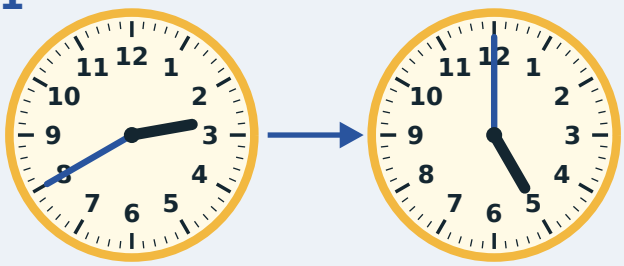
A 105 B 35 C 135 D 95

Sfide dell’orologio

4ª primaria | 2026-11-08 | Soluzioni

L’anello indica la risposta. Il calcolo mostra l’inizio, la fine e i minuti trascorsi.

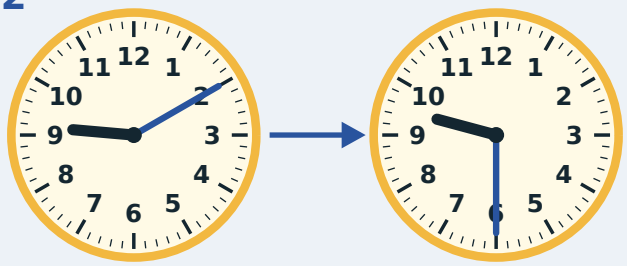
1



A 80 B 100 C 150 **D 140**

2:40 → 5:00 = 140

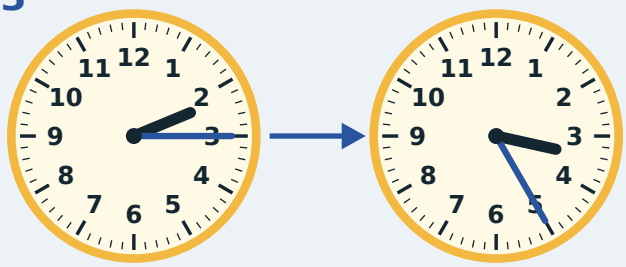
2



A 60 **B 20** C 10 D 80

9:10 → 9:30 = 20

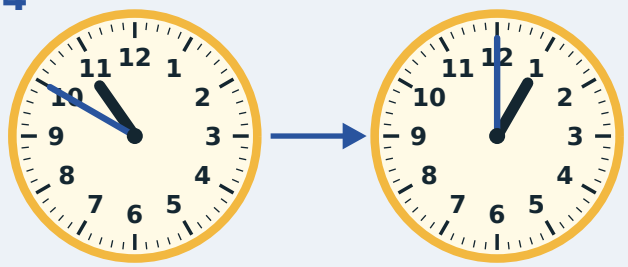
3



A 80 B 10 C 110 **D 70**

2:15 → 3:25 = 70

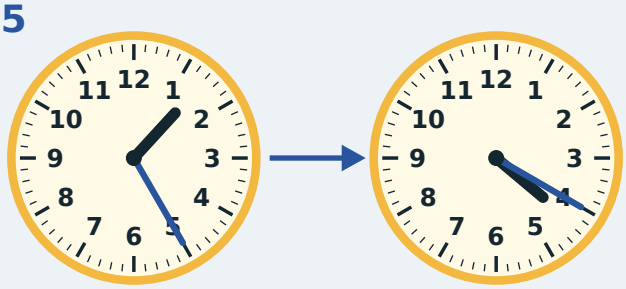
4



A 70 B 120 C 170 **D 130**

10:50 → 1:00 = 130

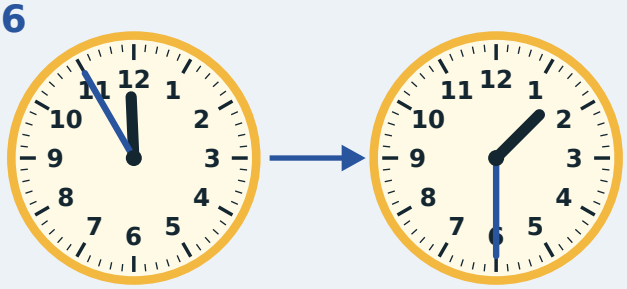
5



A 175 B 165 C 135 D 115

1:25 → 4:20 = 175

6



A 105 B 35 C 135 **D 95**

11:55 → 1:30 = 95

Sfide dell’orologio

5ª primaria | 2026-11-08 | Scheda

Ogni orologio ha una lancetta corta per le ore e una lunga per i minuti. Con il passare dei minuti anche la lancetta corta si sposta un po’: guarda bene tutte e due prima di decidere. Cerchia una risposta per ogni sfida.

Il cartellino dice quanti minuti passano. Che ora segnerà allora l’orologio?

1

+80



A 11:16
B 12:16
C 10:36
D 10:16

2

+140



A 6:01
B 7:01
C 5:21
D 5:01

3

+55



A 10:38
B 9:48
C 9:38
D 8:38

4

+95



A 6:22
B 4:42
C 5:22
D 4:22

5

+175



A 12:21
B 2:01
C 12:01
D 1:01

6

+50



A 10:56
B 12:06
C 10:06
D 11:06

Sfide dell'orologio

5ª primaria | 2026-11-08 | Soluzioni

L'anello indica la risposta. Il calcolo somma i minuti del cartellino all'ora di partenza.

1

+80



A 11:16 **B** 12:16

C 10:36 **D** 10:16

9:56 + 80 = 11:16

2

+140



A 6:01 **B** 7:01

C 5:21 **D** 5:01

3:41 + 140 = 6:01

3

+55



A 10:38 **B** 9:48

C 9:38 **D** 8:38

8:43 + 55 = 9:38

4

+95



A 6:22 **B** 4:42

C 5:22 **D** 4:22

3:47 + 95 = 5:22

5

+175



A 12:21 **B** 2:01

C 12:01 **D** 1:01

10:06 + 175 = 1:01

6

+50



A 10:56 **B** 12:06

C 10:06 **D** 11:06

10:16 + 50 = 11:06

Sfide dell’orologio

1ª media | 2026-11-08 | Scheda

Ogni orologio ha una lancetta corta per le ore e una lunga per i minuti. Con il passare dei minuti anche la lancetta corta si sposta un po’: guarda bene tutte e due prima di decidere. Cerchia una risposta per ogni sfida.

Trova l’angolo minore tra le due lancette. La lancetta dei minuti ruota di 6° al minuto; quella delle ore di 30° all’ora e di 0,5° al minuto.

1



A 147,5° B 180°

C 150° D 177,5°

2



A 30° B 67,5°

C 37,5° D 0°

3



A 55° B 60°

C 85° D 10°

4



A 60° B 107,5°

C 90° D 77,5°

5



A 30° B 82,5°

C 67,5° D 52,5°

6



A 137,5° B 167,5°

C 120° D 90°

Sfide dell'orologio

1ª media | 2026-11-08 | Soluzioni

L'anello indica la risposta. Il calcolo dà l'angolo di ogni lancetta, misurato dal 12 in senso orario, e poi la differenza.

1



A 147,5° B 180°

C 150° **D 177,5°**

|212,5° − 30°| = 182,5° → 360° − 182,5° = 177,5°

2



A 30° B 67,5°

C 37,5° D 0°

|127,5° − 90°| = 37,5°

3



A 55° B 60°

C 85° D 10°

|5° − 60°| = 55°

4



A 60° B 107,5°

C 90° **D 77,5°**

|72,5° − 150°| = 77,5°

5



A 30° B 82,5°

C 67,5° **D 52,5°**

|322,5° − 270°| = 52,5°

6



A 137,5° B 167,5°

C 120° D 90°

|347,5° − 210°| = 137,5°

Sfide dell’orologio

2ª media | 2026-11-08 | Scheda

Ogni orologio ha una lancetta corta per le ore e una lunga per i minuti. Con il passare dei minuti anche la lancetta corta si sposta un po’: guarda bene tutte e due prima di decidere. Cerchia una risposta per ogni sfida.

Ora l’orario può avere qualsiasi minuto. Trova l’angolo minore tra le lancette: ogni minuto quella delle ore ruota di 0,5°, quella dei minuti di 6°.

1



A 99,5° B 114,5°

C 54° D 69,5°

2



A 162° B 169°

C 139° D 132°

3



A 36° B 23°

C 38° D 8°

4



A 126° B 96°

C 72° D 141°

5



A 56° B 102°

C 86° D 116°

6



A 84° B 9,5°

C 84,5° D 54,5°

Sfide dell'orologio

2ª media | 2026-11-08 | Soluzioni

L'anello indica la risposta. Il calcolo dà l'angolo di ogni lancetta, misurato dal 12 in senso orario, e poi la differenza.

1



A **99,5°** B **114,5°**

C **54°** D **69,5°**

|255,5° − 186°| = 69,5°

2



A **162°** B **169°**

C **139°** D **132°**

|179° − 348°| = 169°

3



A **36°** B **23°**

C **38°** D **8°**

|328° − 336°| = 8°

4



A **126°** B **96°**

C **72°** D **141°**

|24° − 288°| = 264° → 360° − 264° = 96°

5



A **56°** B **102°**

C **86°** D **116°**

|106° − 192°| = 86°

6



A **84°** B **9,5°**

C **84,5°** D **54,5°**

|299,5° − 354°| = 54,5°

Sfide dell’orologio

3ª media | 2026-11-08 | Scheda

Ogni orologio ha una lancetta corta per le ore e una lunga per i minuti. Con il passare dei minuti anche la lancetta corta si sposta un po’: guarda bene tutte e due prima di decidere. Cerchia una risposta per ogni sfida.

Questo orologio va avanti: a ogni ora vera aggiunge i minuti del suo cartellino. È stato regolato alle 12:00. Che ora è davvero adesso?

1

+12



A 10:18 B 8:45

C 10:30 D 9:15

2

+6



A 10:00 B 10:15

C 11:00 D 10:54

3

+10



A 3:36 B 4:02

C 4:12 D 4:06

4

+20



A 10:56 B 11:16

C 8:12 D 8:27

5

+20



A 10:32 B 10:52

C 8:39 D 8:09

6

+3



A 3:06 B 3:00

C 2:57 D 3:09

Sfide dell'orologio

3ª media | 2026-11-08 | Soluzioni

L'anello indica la risposta. Ogni 60 minuti veri l'orologio avanza di 60 + extra, quindi minuti veri = minuti segnati × 60 ÷ (60 + extra).

1

+12



A 10:18 B **8:45**

C 10:30 D 9:15

630 × 60 ÷ 72 = 525 → 8:45

2

+6



A **10:00** B 10:15

C 11:00 D 10:54

660 × 60 ÷ 66 = 600 → 10:00

3

+10



A **3:36** B 4:02

C 4:12 D 4:06

252 × 60 ÷ 70 = 216 → 3:36

4

+20



A 10:56 B 11:16

C 8:12 D **8:27**

676 × 60 ÷ 80 = 507 → 8:27

5

+20



A 10:32 B 10:52

C 8:39 D **8:09**

652 × 60 ÷ 80 = 489 → 8:09

6

+3



A 3:06 B **3:00**

C 2:57 D 3:09

189 × 60 ÷ 63 = 180 → 3:00