ألغاز الساعة

الروضة | 2026-11-08 | ورقة العمل

يمكن لشخص كبير أن يقرأ هذا بصوت عال. العقرب القصير يدل على الساعة. وإذا أشار العقرب الطويل إلى 12 في الأعلى تماما، فالوقت هو تلك الساعة تماما. ضع دائرة حول الوقت الذي تبينه الساعة.

انظر إلى العدد الذي يشير إليه العقرب القصير، وضع دائرة حول الوقت الصحيح.

1



أ 12:00 ب 9:00 ج 11:00

2



أ 9:00 ب 11:00 ج 12:45

3



أ 2:00 ب 12:00 ج 3:00

4



أ 7:00 ب 10:00 ج 5:00

5



أ 3:00 ب 6:00 ج 4:00

6



أ 1:00 ب 11:00 ج 3:00

ألغاز الساعة

الروضة | 2026-11-08 | مفتاح الإجابة

تبين الدائرة الوقت: العقرب الطويل على 12 والعقرب القصير على عدد الساعة.

1



أ 12:00 ب 9:00 ج 11:00

2



أ 9:00 ب 11:00 ج 12:45

3



أ 2:00 ب 12:00 ج 3:00

4



أ 7:00 ب 10:00 ج 5:00

5



أ 3:00 ب 6:00 ج 4:00

6



أ 1:00 ب 11:00 ج 3:00

ألغاز الساعة

الصف الأول | 2026-11-08 | ورقة العمل

لكل ساعة عقرب قصير للساعات وعقرب طويل للدقائق. ويتحرك عقرب الساعات قليلا كلما مرت الدقائق، فانظر إلى العقربين معا قبل أن تقرر. ضع دائرة حول إجابة واحدة في كل مسألة.

إذا أشار العقرب الطويل إلى 6 فالوقت هو النصف: يكون العقرب القصير في منتصف المسافة بين عددين. ضع دائرة حول الوقت الصحيح.

1



أ 8:00 ب 8:30 ج 7:30

2



أ 9:00 ب 10:00 ج 12:45

3



أ 2:30 ب 3:30 ج 3:00

4



أ 5:30 ب 4:30 ج 3:30

5



أ 11:00 ب 10:00 ج 10:30

6



أ 12:05 ب 2:00 ج 1:00

ألغاز الساعة

الصف الأول | 2026-11-08 | مفتاح الإجابة

تبين الدائرة الوقت. عند النصف يكون العقرب القصير قد تجاوز عدد الساعة.

1



أ 8:00 ب 8:30 ج 7:30

2



أ 9:00 ب 10:00 ج 12:45

3



أ 2:30 ب 3:30 ج 3:00

4



أ 5:30 ب 4:30 ج 3:30

5



أ 11:00 ب 10:00 ج 10:30

6



أ 12:05 ب 2:00 ج 1:00

ألغاز الساعة

الصف الثاني | 2026-11-08 | ورقة العمل

لكل ساعة عقرب قصير للساعات وعقرب طويل للدقائق. ويتحرك عقرب الساعات قليلا كلما مرت الدقائق، فانظر إلى العقربين معا قبل أن تقرر. ضع دائرة حول إجابة واحدة في كل مسألة.

كل عدد على الساعة يعني 5 دقائق للعقرب الطويل. عد بالخمسات وضع دائرة حول الوقت الصحيح.

1



أ 9:20
ب 9:08
ج 9:40
د 10:40

2



أ 10:55
ب 12:55
ج 10:00
د 11:00

3



أ 9:44
ب 8:15
ج 9:45
د 8:45

4



أ 11:35
ب 10:30
ج 10:35
د 10:25

5



أ 4:10
ب 4:50
ج 10:24
د 5:50

6



أ 4:45
ب 3:15
ج 3:50
د 3:45

ألغاز الساعة

الصف الثاني | 2026-11-08 | مفتاح الإجابة

تبين الدائرة الوقت: الساعة هي العدد الذي تجاوزه العقرب القصير، ثم عد العقرب الطويل بالخمسات.

1



أ 9:20
ب 9:08
ج 9:40
د 10:40

2



أ 10:55
ب 12:55
ج 10:00
د 11:00

3



أ 9:44
ب 8:15
ج 9:45
د 8:45

4



أ 11:35
ب 10:30
ج 10:35
د 10:25

5



أ 4:10
ب 4:50
ج 10:24
د 5:50

6



أ 4:45
ب 3:15
ج 3:50
د 3:45

ألغاز الساعة

الصف الثالث | 2026-11-08 | ورقة العمل

لكل ساعة عقرب قصير للساعات وعقرب طويل للدقائق. ويتحرك عقرب الساعات قليلا كلما مرت الدقائق، فانظر إلى العقربين معا قبل أن تقرر. ضع دائرة حول إجابة واحدة في كل مسألة.

عد العلامات الصغيرة: كل علامة دقيقة واحدة. ضع دائرة حول الوقت الدقيق.

1



أ 2:18
ب 2:17
ج 1:18
د 2:42

2



أ 10:54
ب 10:49
ج 11:54
د 10:06

3



أ 2:57
ب 1:58
ج 1:03
د 1:57

4



أ 12:28
ب 12:32
ج 12:27
د 1:32

5



أ 4:33
ب 5:33
ج 4:27
د 4:38

6



أ 7:48
ب 9:24
ج 9:36
د 10:36

ألغاز الساعة

الصف الثالث | 2026-11-08 | مفتاح الإجابة

تبين الدائرة الوقت الدقيق.

1



أ **2:18**
ب **2:17**
ج **1:18**
د **2:42**

2



أ **10:54**
ب **10:49**
ج **11:54**
د **10:06**

3



أ **2:57**
ب **1:58**
ج **1:03**
د **1:57**

4



أ **12:28**
ب **12:32**
ج **12:27**
د **1:32**

5



أ **4:33**
ب **5:33**
ج **4:27**
د **4:38**

6



أ **7:48**
ب **9:24**
ج **9:36**
د **10:36**

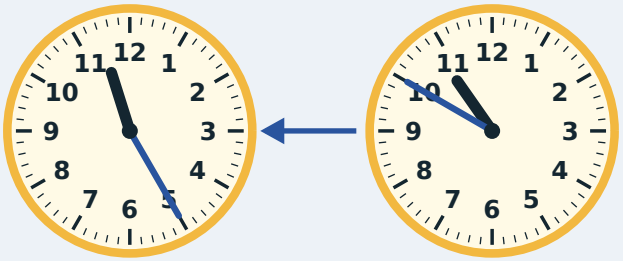
ألغاز الساعة

الصف الرابع | 2026-11-08 | ورقة العمل

لكل ساعة عقرب قصير للساعات وعقرب طويل للدقائق. ويتحرك عقرب الساعات قليلا كلما مرت الدقائق، فانظر إلى العقربين معا قبل أن تقرر. ضع دائرة حول إجابة واحدة في كل مسألة.

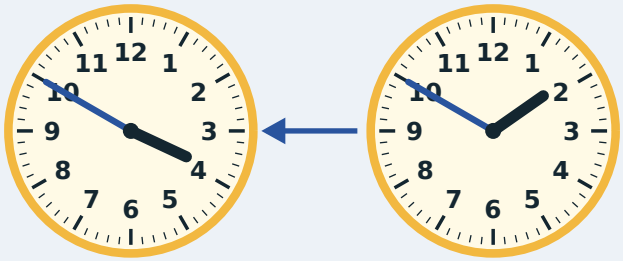
تبين الساعة الأولى وقت بدء نشاط، والساعة التي يشير إليها السهم وقت انتهائه. مر أقل من 3 ساعات. كم دقيقة استغرق النشاط؟

1



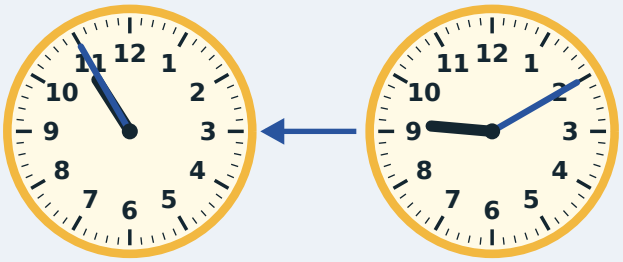
أ 95 ب 75 ج 45 د 35

2



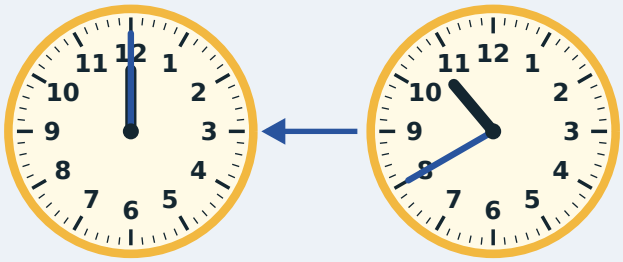
أ 160 ب 60 ج 120 د 130

3



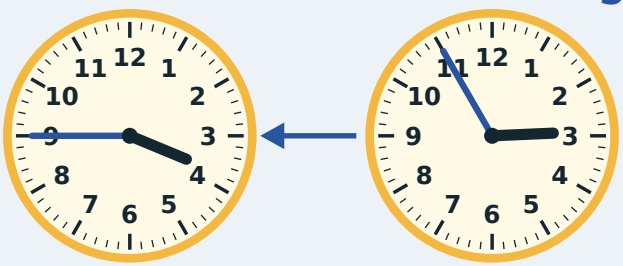
أ 45 ب 115 ج 145 د 105

4



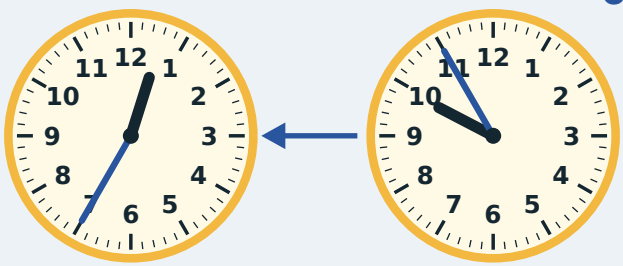
أ 20 ب 80 ج 70 د 120

5



أ 110 ب 90 ج 50 د 10

6



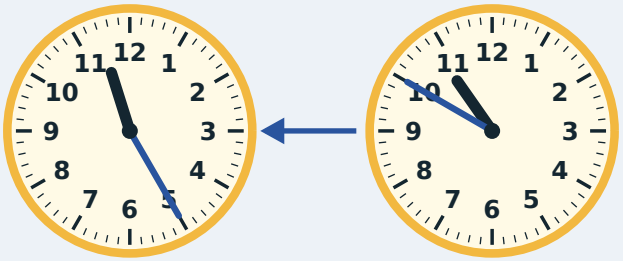
أ 170 ب 120 ج 160 د 100

ألغاز الساعة

الصف الرابع | 2026-11-08 | مفتاح الإجابة

تبين الدائرة الإجابة. يبين الحل وقت البدء ووقت الانتهاء والدقائق بينهما.

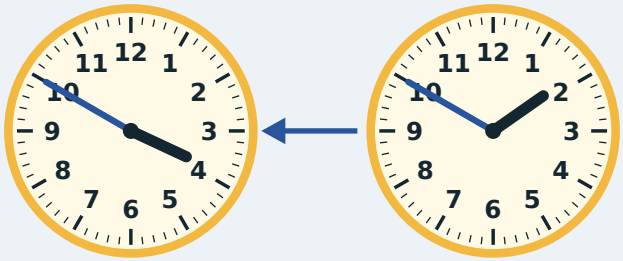
1



أ 95 ب 75 ج 45 **د 35**

10:50 → 11:25 = 35

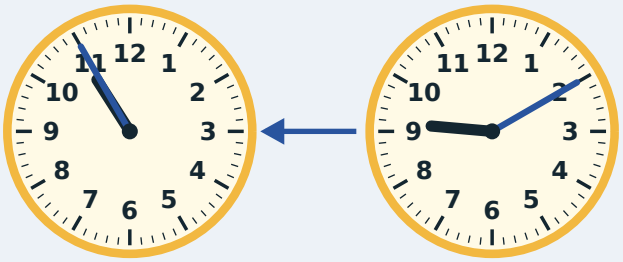
2



أ 160 ب 60 **ج 120** د 130

1:50 → 3:50 = 120

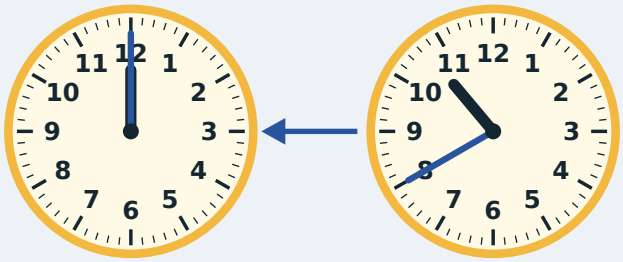
3



أ 45 ب 115 ج 145 **د 105**

9:10 → 10:55 = 105

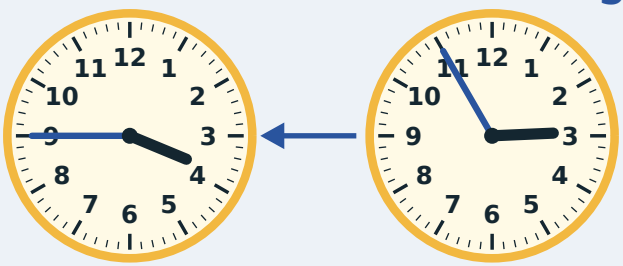
4



أ 20 **ب 80** ج 70 د 120

10:40 → 12:00 = 80

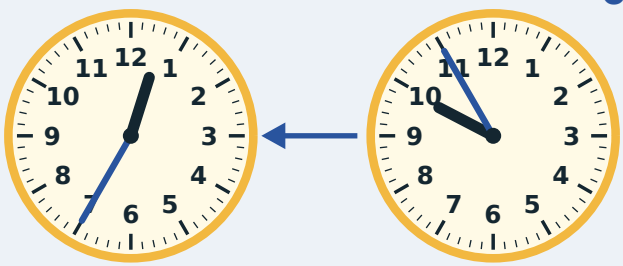
5



أ 110 ب 90 **ج 50** د 10

2:55 → 3:45 = 50

6



أ 170 ب 120 **ج 160** د 100

9:55 → 12:35 = 160

ألغاز الساعة

الصف الخامس | 2026-11-08 | ورقة العمل

لكل ساعة عقرب قصير للساعات وعقرب طويل للدقائق. ويتحرك عقرب الساعات قليلا كلما مرت الدقائق، فانظر إلى العقربين معا قبل أن تقرر. ضع دائرة حول إجابة واحدة في كل مسألة.

تبين البطاقة عدد الدقائق التي تمر. ما الوقت الذي ستبينه الساعة بعدها؟

1



+165

أ 2:27
ب 3:37
ج 1:37
د 2:37

2



+90

أ 5:13
ب 3:13
ج 3:33
د 4:13

3



+35

أ 3:13
ب 2:33
ج 2:13
د 4:13

4



+145

أ 2:00
ب 2:10
ج 1:00
د 3:00

5



+115

أ 10:16
ب 11:26
ج 9:26
د 10:26

6



+40

أ 6:18
ب 8:18
ج 6:38
د 7:18

ألغاز الساعة

الصف الخامس | 2026-11-08 | مفتاح الإجابة

تبين الدائرة الإجابة. يضيف الحل دقائق البطاقة إلى وقت البدء.

1



+165

أ 2:27
ب 3:37
ج 1:37
د 2:37

11:52 + 165 = 2:37

2



+90

أ 5:13
ب 3:13
ج 3:33
د 4:13

2:43 + 90 = 4:13

3



+35

أ 3:13
ب 2:33
ج 2:13
د 4:13

2:38 + 35 = 3:13

4



+145

أ 2:00
ب 2:10
ج 1:00
د 3:00

11:35 + 145 = 2:00

5



+115

أ 10:16
ب 11:26
ج 9:26
د 10:26

8:31 + 115 = 10:26

6



+40

أ 6:18
ب 8:18
ج 6:38
د 7:18

6:38 + 40 = 7:18

ألغاز الساعة

الصف السادس | 2026-11-08 | ورقة العمل

لكل ساعة عقرب قصير للساعات وعقرب طويل للدقائق. ويتحرك عقرب الساعات قليلا كلما مرت الدقائق، فانظر إلى العقربين معا قبل أن تقرر. ضع دائرة حول إجابة واحدة في كل مسألة.

جد الزاوية الصغرى بين العقربين. يدور عقرب الدقائق 6° كل دقيقة، ويدور عقرب الساعات 30° كل ساعة و0.5° كل دقيقة.

1



أ) 17.5°
ب) 0°
ج) 2.5°
د) 47.5°

2



أ) 102.5°
ب) 72.5°
ج) 90°
د) 120°

3



أ) 132.5°
ب) 180°
ج) 177.5°
د) 162.5°

4



أ) 42.5°
ب) 30°
ج) 57.5°
د) 87.5°

5



أ) 50°
ب) 0°
ج) 30°
د) 20°

6



أ) 162.5°
ب) 177.5°
ج) 132.5°
د) 150°

ألغاز الساعة

الصف السادس | 2026-11-08 | مفتاح الإجابة

تبين الدائرة الإجابة. يعطي الحل زاوية كل عقرب مقيسة من 12 باتجاه دوران الساعة، ثم الفرق بينهما.

1



أ **17.5°** ✓ ب **0°**

ج **2.5°** د **47.5°**

|227.5° − 210°| = 17.5°

2



أ **102.5°** ب **72.5°** ✓

ج **90°** د **120°**

|137.5° − 210°| = 72.5°

3



أ **132.5°** ب **180°**

ج **177.5°** د **162.5°** ✓

|47.5° − 210°| = 162.5°

4



أ **42.5°** ب **30°**

ج **57.5°** ✓ د **87.5°**

|27.5° − 330°| = 302.5° → 360° − 302.5° = 57.5°

5



أ **50°** ب **0°**

ج **30°** د **20°** ✓

|100° − 120°| = 20°

6



أ **162.5°** ب **177.5°**

ج **132.5°** ✓ د **150°**

|77.5° − 210°| = 132.5°

ألغاز الساعة

الصف السابع | 2026-11-08 | ورقة العمل

لكل ساعة عقرب قصير للساعات وعقرب طويل للدقائق. ويتحرك عقرب الساعات قليلا كلما مرت الدقائق، فانظر إلى العقربين معا قبل أن تقرر. ضع دائرة حول إجابة واحدة في كل مسألة.

الآن قد يكون الوقت أي دقيقة. جد الزاوية الصغرى بين العقربين: في كل دقيقة يدور عقرب الساعات 0.5° وعقرب الدقائق 6°.

1



أ) 91°
ب) 61°
ج) 72°
د) 46°

2



أ) 54°
ب) 72°
ج) 87°
د) 102°

3



أ) 144°
ب) 174°
ج) 168°
د) 129°

4



أ) 75.5°
ب) 66°
ج) 30.5°
د) 105.5°

5



أ) 116°
ب) 72°
ج) 101°
د) 86°

6



أ) 102°
ب) 132°
ج) 121°
د) 151°

ألغاز الساعة

الصف السابع | 2026-11-08 | مفتاح الإجابة

تبين الدائرة الإجابة. يعطي الحل زاوية كل عقرب مقيسة من 12 باتجاه دوران الساعة، ثم الفرق بينهما.

1



أ 91°　　ب 61°

ج 72°　　د 46°

|71° − 132°| = 61°

2



أ 54°　　ب 72°

ج 87°　　د 102°

|288° − 216°| = 72°

3



أ 144°　　ب 174°

ج 168°　　د 129°

|144° − 288°| = 144°

4



أ 75.5°　　ب 66°

ج 30.5°　　د 105.5°

|189.5° − 114°| = 75.5°

5



أ 116°　　ب 72°

ج 101°　　د 86°

|254° − 168°| = 86°

6



أ 102°　　ب 132°

ج 121°　　د 151°

|19° − 228°| = 209° → 360° − 209° = 151°

ألغاز الساعة

الصف الثامن | 2026-11-08 | ورقة العمل

لكل ساعة عقرب قصير للساعات وعقرب طويل للدقائق. ويتحرك عقرب الساعات قليلا كلما مرت الدقائق، فانظر إلى العقربين معا قبل أن تقرر. ضع دائرة حول إجابة واحدة في كل مسألة.

هذه الساعة تسبق الوقت: في كل ساعة حقيقية تتقدم بعدد الدقائق الإضافية المكتوب على بطاقتها. ضبطت على الوقت الصحيح عند 12:00. كم الساعة الحقيقية الآن؟

1

+12



أ 9:35

ب 10:05

ج 11:30

د 11:18

2

+15



أ 6:55

ب 6:40

ج 8:20

د 8:05

3

+10



أ 6:04

ب 4:54

ج 5:12

د 5:54

4

+10



أ 1:56

ب 1:48

ج 2:18

د 2:06

5

+20



أ 5:36

ب 7:08

ج 6:48

د 5:21

6

+6



أ 8:48

ب 7:54

ج 8:42

د 8:00

ألغاز الساعة

الصف الثامن | 2026-11-08 | مفتاح الإجابة

تبين الدائرة الإجابة. في كل 60 دقيقة حقيقية تتقدم الساعة 60 دقيقة مضافا إليها دقائق البطاقة، فنضرب الدقائق الظاهرة في 60 ونقسم الناتج على مجموع 60 ودقائق البطاقة.

1



+12

أ **9:35**

ب 10:05

ج 11:30

د 11:18

690 × 60 ÷ 72 = 575 → 9:35

2



+15

أ 6:55

ب **6:40**

ج 8:20

د 8:05

500 × 60 ÷ 75 = 400 → 6:40

3



+10

أ 6:04

ب 4:54

ج **5:12**

د 5:54

364 × 60 ÷ 70 = 312 → 5:12

4



+10

أ 1:56

ب **1:48**

ج 2:18

د 2:06

126 × 60 ÷ 70 = 108 → 1:48

5



+20

أ 5:36

ب 7:08

ج 6:48

د **5:21**

428 × 60 ÷ 80 = 321 → 5:21

6



+6

أ 8:48

ب 7:54

ج 8:42

د **8:00**

528 × 60 ÷ 66 = 480 → 8:00