

١. قرأ أحمد من صفحة ٢٠ إلى صفحة ٥٠، كم صفحة قد قرأ

٣٤	د	٣٣	ج	٣٢	ب	٣١	أ
----	---	----	---	----	---	----	---

٢. كم عدد زوجي من ٣ إلى ٩٩

٥٠	د	٤٩	ج	٤٨	ب	٤٧	أ
----	---	----	---	----	---	----	---

٣. كم عدد فردي بين ٣، ٩٨

٤٦	د	٤٩	ج	٤٨	ب	٤٧	أ
----	---	----	---	----	---	----	---

٤. ترتيب محمد في الفصل هو ١٣ من الأمام وكان ترتيبه من الخلف ١٩، فكم عدد طلاب الفصل

٢٣	د	٢٢	ج	٣١	ب	٢٠	أ
----	---	----	---	----	---	----	---

٥. محمد وخالد يقفان في طابور دائري إذا بدأنا العد من خالد فكان ترتيب محمد ١٤ وإذا بدأنا العد بالعكس يكون ترتيبه التاسع، فكم عدد أفراد الطابور

٢٠	د	٢٥	ج	٢٣	ب	٢١	أ
----	---	----	---	----	---	----	---



٦. زاد سعر سلعة بنسبة ٢٠٪ في السنة الأولى ثم زادت بنسبة ٥٪ في السنة الثانية، فما نسبة الزيادة في السعر خلال السنتين؟

- أ ١٠٪    ب ١٦٪    ج ٢٥٪    د ٢٦٪

٧. زاد سعر سلعة بنسبة ٢٠٪ في السنة الأولى ثم نقصت بنسبة ١٠٪ في السنة الثانية، أي مما يلي صحيح خلال السنتين

- أ زادت ١٠٪    ب نقصت ١٠٪    ج زادت ٨٪    د نقصت ٢٪

٨. إذا تحرك عقرب الساعات ١٨٠°، فكم ساعة مرت؟

- أ ٣    ب ٤    ج ٥    د ٦

٩. إذا مرت ٢٠ دقيقة فكم الزاوية التي قطعها عقرب الدقائق؟

- أ ١٠٠°    ب ١١٠°    ج ١٢٠°    د ١٥٠°

١٠. إذا كانت الساعة ٣:٠٨ ما الزاوية الصغرى بين عقربي الساعات والدقائق؟

- أ ٧٥    ب ٨٠    ج ٨٥    د ٩٥



١١. كم درجة يتحرك عقرب الساعة من الساعة ٥ إلى الساعة ١١

أ	١٧٠	ب	١٨٠	ج	١٦٥	د	١٥٠
---	-----	---	-----	---	-----	---	-----

١٢. رجل عنده مبلغ ١٢٠٠٠٠ فما قيمة مبلغ زكاته إذا علمت أن نسبة الزكاة هي ٢,٥٪

أ	٣٠٠٠	ب	٢٥٠٠	ج	٢٠٠٠	د	١٥٠٠
---	------	---	------	---	------	---	------

١٣. إذا كانت الساعة ٢٠ : ٩ كم الزاوية بين العقربين؟

أ	٥١٢٠	ب	٥١٤٥	ج	٥١٥٠	د	٥١٦٠
---	------	---	------	---	------	---	------

١٤. إذا كانت الساعة ٣٠ : ١٢ ما الزاوية الصغرى بين عقرب الدقائق والساعات

أ	٥١٨٠	ب	٥١٤٥	ج	٥١٩٥	د	٥١٦٥
---	------	---	------	---	------	---	------

١٥. إذا كان عقرب الدقائق على الرقم ١ وعقرب الساعات على الرقم ٩، فكم الزاوية بينهما تقريباً

أ	٥١٣٠	ب	٥١١٨	ج	٥١١٥	د	٥١٢٥
---	------	---	------	---	------	---	------



١٦. إذا تحرك عقرب الدقائق زاوية قدرها  $٧٥٠^\circ$ ، فكم ساعة يتحرك عقرب الساعات

٢ ساعة و ٢٠ دقيقة	د	٢ ساعة و ٥ دقائق	ج	٢ ساعة و ١٠ دقائق	ب	٢ ساعة ونصف	أ
----------------------	---	---------------------	---	----------------------	---	----------------	---

١٧. كم درجة يصنعها عقرب الدقائق في ثلث يوم

٤٣٢٠	د	٢٨٨٠	ج	١٤٤٠	ب	٧٢٠	أ
------	---	------	---	------	---	-----	---

١٨. كم عدد فردي محصور بين ٢، ٥٠

٢٤	د	٢٣	ج	٢٢	ب	٢١	أ
----	---	----	---	----	---	----	---

١٩. إذا وقف أحمد في الطابور وكان عدد الذين قبله مساوي لعدد الذين بعده فكم عددهم

الكلي

٢١	د	١٦	ج	٢٠	ب	١٨	أ
----	---	----	---	----	---	----	---



٢٠. قارن بين

القيمة الثانية	القيمة الأولى
الزاوية الصغرى بين العقربين عند الساعة ٢٥ : ١١	الزاوية الصغرى بين العقربين عند الساعة ٠٠ : ٢

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

٢١. إذا كان  $٢ + ٤ + ٦ + ٨ + \dots + ١٠٠ = ٢٥٥٠$ ،  
فإن  $١ + ٣ + ٥ + ٧ + \dots + ٩٩ =$

- أ ٢٥٠٠
- ب ٢٧٠٠
- ج ٢٥٥٠
- د ٢٧٥٠

٢٢. حوض ماء تملئه الحنفية الأولى بساعتين والثانية ب ٦ ساعات فإذا كان الحوض فارغ وفتحنا الحنفيات بوقت واحد ففي كم ساعة يمتلأ

- أ ساعة ونصف
- ب ساعتين
- ج ساعة
- د ساعتين ونصف



٢٣. جامعة تبدأ فيها المحاضرات الساعة ٨ فإذا كان بين كل محاضرة ومحاضرة ٤ دقائق استراحة وإنتهت المحاضرة الرابعة الساعة ٥٢ : ١٠ فكم زمن المحاضرة

- أ ٤٥ دقيقة    ب ٣٠ دقيقة    ج ٤٠ دقيقة    د ٣٥ دقيقة

٢٤. أوجد ناتج ١ - ٢ + ٣ - ٤ + ٥ - ٦ + ..... + ٩٩ - ١٠٠

- أ -٥٠    ب ٥٠    ج ١٠٠    د ١٥٠

٢٥. قرأ سعيد كتاب من صفحة ٩ إلى صفحة ٤٣ ومن صفحة ٨٤ إلى صفحة ١٤٨، كم عدد الصفحات التي قرأها سعيد من الكتاب

- أ ٢٠٠    ب ١٠٠    ج ١٣٠    د ١٥٠

## تدريب

١. ترتيب محمد في الفصل هو ٢٥ وكان ترتيب أخوه ٤٠، فكم طالب بينهما

- أ ١٣    ب ١٢    ج ١٥    د ١٤



٢. كم عدد فردي من ٣ إلى ٩٩

٤٦	د	٤٩	ج	٤٨	ب	٤٧	أ
----	---	----	---	----	---	----	---

٣. ترتيب محمد في الفصل هو ١٣ من الأمام وكان عدد طلاب الصف ٣٤ فكم يكون ترتيبه من الخلف

٢٣	د	٢٢	ج	٢١	ب	٢٠	أ
----	---	----	---	----	---	----	---

٤. إذا كان ترتيب عماد في الفصل من البداية أو من النهاية ٢٣، فما عدد طلاب الفصل

٤٦	د	٤٥	ج	٤٢	ب	٤٠	أ
----	---	----	---	----	---	----	---

٥. قارن بين

القيمة الثانية	القيمة الأولى
مقدار تخفيضين متتالين مقدار كل منهما ١٠٪	مقدار تخفيض ٢٠٪ مرة واحدة

المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج	القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر	أ
--------------------	---	--------------------	---	---------------------	---	--------------------	---



٦. رجل زكاة ماله كانت ٥٠٠ ريال، فما قيمة المبلغ الذي كان معه إذا علمت أن نسبة الزكاة هي ٢,٥ %

أ	١٠٠٠٠	ب	٢٠٠٠٠	ج	٢٥٠٠٠	د	٣٠٠٠٠
---	-------	---	-------	---	-------	---	-------

٧. إذا كانت الساعة الثانية و ٢٠ دقيقة فما هي الزاوية بين العقربين

أ	٣٠	ب	٥٠	ج	١٥٠	د	٢١٠
---	----	---	----	---	-----	---	-----

٨. إذا تحرك عقرب الدقائق ٢٥ دقيقة، فكم الزاوية التي يصنعها

أ	٥١٥٠	ب	٥١٢٠	ج	٥٨٠	د	٥٩٠
---	------	---	------	---	-----	---	-----

٩. إذا كانت ترتيب أحمد ١١ من الأمام ، ١١ من الخلف فكم عدد الطلاب

أ	٢٣	ب	٢٠	ج	٢٢	د	٢١
---	----	---	----	---	----	---	----

١٠. إذا تحرك عقرب الدقائق ٢٧٠ درجة فكم دقيقة مرت

أ	٣٠ دقيقة	ب	٤٥ دقيقة	ج	٦٠ دقيقة	د	٥ دقائق
---	----------	---	----------	---	----------	---	---------



١١. إذا كان  $٥٤ = ١٠ + \dots + ٤ + ٣ + ٢$ ،

فإن  $١٠٠ + \dots + ٤٠ + ٣٠ + ٢٠$

٥٤	د	٥٤٠٠٠	ج	٥٤٠٠	ب	٥٤٠	أ
----	---	-------	---	------	---	-----	---

١٢. إذا كانت الساعة الرابعة ثم تحرك عقرب الساعات إلى الساعة السابعة والنصف، فكم

درجة سوف يكون تحرك عقرب الدقائق

٣٦٠	د	٧٢٠	ج	٩٠٠	ب	١٢٦٠	أ
-----	---	-----	---	-----	---	------	---

١٣. إذا كانت الساعة الثانية و ٢٠ دقيقة، فما الزاوية بين العقربين

٢١٠	د	١٥٠	ج	٥٠	ب	٣٠	أ
-----	---	-----	---	----	---	----	---

١٤. أميرة لديها ألبوم صور مكون من ٥٠ صفحة مرقمة من ١ إلى ٥٠، تضع في كل

صفحة عدد من الصور يساوي رقم الصفحة، فما عدد الصور في الألبوم

٢٢٥٠	د	١٧٥٠	ج	١٥٠٠	ب	١٢٧٥	أ
------	---	------	---	------	---	------	---



١٥. أحمد سافر الساعة ٤٥ : ٣ عصرًا ووصل الساعة ٠٠ : ٤ فجرًا، ومحمد سافر الساعة ٣٠ : ١١ صباحًا ووصل الساعة ١٥ : ٩ ليلاً، قارن بين

القيمة الثانية	القيمة الأولى
مدة سفر محمد	مدة سفر أحمد

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

١٦. إذا كان عقرب الساعات يشير إلى السادسة، إلى أي ساعة يشير بعد ٥٣ ساعة؟

- أ العاشرة
- ب الحادية عشر
- ج الثانية عشر
- د التاسعة

١٧. إذا وقف محمد في طابور وكان ترتيبه من الأمام هو السادس ومن الخلف ١٦، كم شخص يقف في الطابور

- أ ١٩
- ب ٢٠
- ج ٢١
- د ٢٢

