

(١) آله يقل سعرها بمقدار ٢٠٠ ريال كل سنة ، فإذا كان سعرها ١٨٠٠ ريال . فكم سعرها بعد ٧ سنوات ؟

(ب) ٤٠٠

(أ) ١٠٠

(د) ١٢٠٠

(ج) ٥٠٠

(٢) أي الأعداد التالية لا يمكن أن يكون حاصل ضرب عددين متتايين ؟

(ب) ٣٠

(أ) ٢٠

(د) ٥٦

(ج) ٤٩

(٣) ٣ دوائر قسمنا كل دائرة إلى ٤ أجزاء ، ثم قسمنا كل جزء إلى جزئين ، كم عدد الأجزاء الكلي ؟

(ب) ١٦

(أ) ٤

(د) ٣٢

(ج) ٢٤

القيمة الأولى	القيمة الثانية
ما سيحصل عليه خلال ٤ أيام	٨٥ ريال

(٤) شخص راتبه ٤٠ ريال في اليوم قارن بين ..

(أ) القيمة الأولى أكبر (ب) القيمة الثانية أكبر

(ج) القيمتان متساويتان (د) المعطيات غير كافية

٥) قطعة أرض مستطيلة الشكل أبعادها ٥ م ، ٤ م ، فإذا كانت قيمة المتر المربع الواحد ١٥ ريال . فكم تبلغ قيمة الأرض ؟

- (أ) ٢٠
(ب) ٦٠
(ج) ٧٥
(د) ٣٠٠

٦) شخص يعمل فترتين ، بحيث يتقاضى في الفترة الأولى ١٢ ريال في الساعة ، وفي الفترة الثانية ٩ ريالات في الساعة ، كم مجموع ما يحصل عليه إذا عمل ٣٠ ساعة في كل فترة ؟

- (أ) ٦٣٠
(ب) ٦٥٠
(ج) ٧٠٠
(د) ٨٥٠

٧) عدد أسهم خالد ٣ اضعاف أسهم أخيه عامر في شركتهما ، فإذا كان عدد أسهم عامر ٨٠٠ سهم . فما عدد أسهم الشركة ؟

- (أ) ١٢٠٠
(ب) ٢٣٠٠
(ج) ٣١٠٠
(د) ٣٢٠٠

٨) في حصالة محمد ٢٠ ريال ، فإذا كان يدخر في الأسبوع ٥ ريالات فما أجمالي ما يدخره في الحالة بعد ٧ أسابيع ؟

- (أ) ٣٥
(ب) ٥٥
(ج) ١٤٠
(د) ١٠٠

٩) فندق فيه ٥ شقق ، وكل شقة فيها ٤ غرف ، وكل غرفة فيها ٣ صناديق كم عدد الصناديق الكلي ؟

٥٥ (ب)

٢٧ (أ)

٨٠ (د)

٦٠ (ج)

١٠) أب وثلاثة أبناء مجموع أعمارهم ٦٦ سنة ، ما مجموع أعمارهم بعد ٥ سنوات ؟

٨٦ (ب)

٧١ (أ)

٨٩ (د)

٨٨ (ج)

مقدار الزيادة في أعمار مجموعة
من الأشخاص =
حاصل ضرب عدد الأشخاص
في عدد سنوات الزيادة

١١) انطلق سيارتان من الرياض إلى الخبر في الساعة الثالثة عصراً ، الأولى بسرعة ٩٠ كم / الساعة ، والثانية بسرعة ٧٠ كم / الساعة ، والمسافة بينهما بالكيلومتر عند الساعة ٧ مساءً ؟

٧٠ (ب)

٦٠ (أ)

٩٠ (د)

٨٠ (ج)

١٢) ذهب أحمد من المدينة أ إلى المدينة ب بسرعة ٦٠ كم / الساعة ، فإذا سار أحمد لساعتين وتبقي له ٤٠ كيلومتراً ، فما المسافة بين المدينتين أ و ب بالكيلو متر ؟

١٦٠ (ب)

١٤٠ (أ)

٢١٠ (د)

٢٠٠ (ج)

(١٣) خُزنت ٨٠٠٠ حقيبة في مخزن ، وبعد سنة وجدوا ٦٠٠ حقيبة تالفة ، فإذا كان سعر الحقيبة الواحدة ٤٠ ريالاً ، فكم تكون الخسارة بالريال ؟

(ب) ٢٤٠٠

(أ) ٦٠٠

(د) ٢٤٠٠٠

(ج) ٦٠٠٠

(١٤) إذا أردنا طلاء غرفة مساحتها ٤٢٠ متر مربع ، وكانت كل علبة طلاء تكفي ٧٠ متر مربع ، فكم علبة طلاء نحتاج ؟

(ب) ٧

(أ) ٦

(د) ١٢

(ج) ٨

(١٥) مضمار جري دائري محيطه ٢٤٠ م ، فإذا انطلق عداء متوسط سرعته ٣ م/ث ، فبعد كم ثانية ينهي المضمار ؟

(ب) ٧٠

(أ) ٦٠

(د) ٩٠

(ج) ٨٠

(١٦) شخص يوزع مبلغاً من المال على ٧٠ شخصاً من النساء والرجال ويعطي كل شخص ٥٠٠ ريال ، فإذا كان مجموع ما أعطى للنساء ١٥٠٠٠ ريال ، فكم عدد الرجال ؟

(ب) ٤٠

(أ) ٣٠

(د) ٦٠

(ج) ٥٠

(١٧) ينجز محمد كتابة ٢٤٠ صفحة في ٦ أيام ، وينجز أحمد كتابة ٢٧٠ صفحة في ٩ أيام
قارن بين

القيمة الأولى	القيمة الثانية
سرعة محمد في الكتابة	سرعة أحمد في الكتابة

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

(١٨) مزرعة فيها ٦ دجاجات كل دجاجة تنتج بيضة كل يوم ، ويوجد صحن سعته ٣٠ بيضة ، كم صحناً نحتاج في ٢٠ يوم ؟

(أ) ٣
(ب) ٤
(ج) ٥
(د) ٦

(١٩) قطار يصل إلى الأحساء خلال ١٨٠ دقيقة قاطعاً مسافة ٢٧٠ كم ، احسب سرعة القطار خلال تلك الرحلة ؟

(أ) ٧٥ كم / س
(ب) ٨٠ كم / س
(ج) ٨٥ كم / س
(د) ٩٠ كم / س

(٢٠) يسير أحمد بسرعة ٢٤ كم / س مدة ١٠٠ دقيقة ، ما المسافة التي يقطعها بالكيلومتر ؟

(أ) ٢٨
(ب) ٣٢
(ج) ٣٥
(د) ٤٠