

ورقة عمل ١٣

- (١) اشترت امرأة ٣ عطور من نفس النوع الأول بكامل السعر والثاني بنصف السعر والثالث بربع السعر إذا علمت أن إجمالي ما دفعته هو ٢١٠٠ ريال فاحسب السعر الأصلي للعطر
- أ - ٦٠٠      ب - ٨٠٠      ج - ١٢٠٠      د - ١٥٠٠
- (٢) إذا كان أربعة أمثال عدد يساوي ٨٠ فكم يساوي ثلاثة أمثاله
- أ - ٣٠      ب - ٦٠      ج - ٩٠      د - ١٢٠
- (٣) عمري و عمر أخي = نصف عمر أبي وكان عمر أبي بعد ١٠ سنوات = ٤٠ سنة فما عمر أخي إذا كان عمرها ربع عمري ؟
- أ - ١      ب - ٢      ج - ٣      د - ٤
- (٤) وضعت خمسة عشر صندوق على خط مستقيم واحد بحيث تكون المسافة بين كل صندوق والأخر ٥٠ سم فكم تكون المسافة بالمترات بين الصندوق الأول والأخير
- أ - ٦      ب - ٦,٥      ج - ٧      د - ٧,٥
- (٥) شخص لديه ٤٨٠ ريال من فئة ١٠٠ ريال ، ٥٠ ريال ، ١٠ ريال وكانت عدد الفئات متساوية فكم عدد فئات كل نوع
- أ - ٢      ب - ٣      ج - ٤      د - ٥
- (٦) تتحلل مادة الى النصف بعد مرور ساعتين من الزمن ، فإذا كان وزنها في البداية ١٢٨٠ جم ، فبعد مرور ٨ ساعات كم يكون وزنها ؟
- أ - ٨٠      ب - ١٠٠      ج - ١٢٠      د - ١٤٠
- (٧) يريد ٦ أشخاص أن يصافحون بعضهم البعض مرة واحدة فقط فكم عدد المصافحات
- أ - ١٥      ب - ١٨      ج - ٢١      د - ٣٠
- (٨) أسرة تتألف من أبوين و ٣ أبناء متفرقين فإذا كان الابن الأول يزور والديه كل ٦ أيام والابن الثاني كل ٥ أيام والثالث كل ٣ أيام فكم مرة يلتقوا خلال ٦٠ يوم
- أ - ٢      ب - ٣      ج - ٤      د - ٥
- (٩) صندوق بداخله ٧ صناديق ، وفي كل منها ٥ صناديق ، فما هو مجموع الصناديق الكلية
- أ - ٣٠      ب - ٣٥      ج - ٤٠      د - ٤٣

ورقة عمل ١٤

١٠) إذا كان خالد يقرأ  $\frac{2}{5}$  الكتاب في ٦ ساعات فكم من الوقت يلزمه لقراءة باقي

الكتاب

أ - ٧ ساعات ب - ٨ ساعات ج - ٩ ساعات د - ١٠ ساعات

١١) قرأ عمر في كتاب من الصفحة ١٥ إلى الصفحة ٣٤ ومن الصفحة ٧٣ إلى الصفحة ٩٩

فكم صفحة قرأها

أ - ٥٣ ب - ٥٤ ج - ٥٥ د - ٥٦

١٢) باعت مكتبة في الأسبوع الأول نصف ما لديها من كتاب القدرات المطورة ثم باعت في

الأسبوع الثاني ثلثي

أ -  $\frac{1}{6}$  ب -  $\frac{1}{4}$  ج -  $\frac{1}{3}$  د -  $\frac{3}{8}$

١٣) طريق طوله ١٠٠ كم وقاموا بتخطيطه بحيث يكون طول كل خط ٨ متر والمسافة بين

الخطين ٢ متر إذا كانت تكلفة المتر  $\frac{1}{3}$  ريال فإن تكلفة تخطيط الطريق هي

أ - ١٠٠٠٠ ريال ب - ٢٠٠٠٠ ريال ج - ٤٠٠٠٠ ريال د - ٨٠٠٠٠ ريال

١٤) مصنع ينتج ٤٠٠٠٠ علبة عصير في اليوم الواحد . إذا عمل المصنع بربع كفاءته فكم

علبة عصير ينتجها في أسبوع ؟

أ - ٧٠٠٠ ب - ٧٠٠٠٠ ج - ١٤٠٠٠٠ د - ٢٨٠٠٠٠

١٥) إذا كان عدد طرق الوصول من المدينة س إلى المدينة ص هي ٣ طرق وكان عدد

طرق الوصول من المدينة ص إلى المدينة ع هي ٤ طرق ولا يوجد طرق مباشرة من س

إلى ع فكم عدد طرق الوصول من س إلى ع

أ - ٧ ب - ٩ ج - ١٢ د - ١٦

١٦) صرف رجل من راتبه ٨٠٪ من راتبه فبقي معه ٥٠٠ ريال ، فكم كان راتبه كاملاً ؟

أ - ٢٠٠٠ ب - ٢٥٠٠ ج - ٣٥٠٠ د - ٤٠٠٠

ورقة عمل ١٥

- (١٧) قام مُحمد بحل ٢٥٪ من واجباته في ساعة ونصف فكم من الوقت يلزمه لعمل الواجب كاملاً
- أ - ٤ ساعات      ب - ٥ ساعات      ج - ٦ ساعات      د - ٨ ساعات
- حفلة بما عدد من المدعوين رجال ونساء وكان عدد الرجال ١٠٠ رجل وكانت نسب النساء ٧٥٪ فكم عدد المدعوين بالحفلة
- أ - ٢٠٠      ب - ٢٥٠      ج - ٣٠٠      د - ٤٠٠
- (١٨) باع أحمد جواله بخسارة ٢٥٪ ثم أضاف ٣٠٠ ريال ليشتري جهاز حاسب ثمنه ٢٤٠٠ ريال فكم كان ثمن شراء الجوال
- أ - ٢١٠٠      ب - ٢٤٠٠      ج - ٢٨٠٠      د - ٣٠٠٠
- (١٩) دفع رجل ٣٠٪ من راتبه قسط لسيارته ، أنفق ٤٠٪ من راتبه مصاريف للبيت وتبقى معه ٢٧٠٠ ريال فكم راتبه كاملاً
- أ - ٧٠٠٠      ب - ٧٨٠٠      ج - ٨١٠٠      د - ٩٠٠٠
- (٢٠) شجرة ارتفاعها ٥٠ متر وطول ظلها ٨٠ متر وشجرة أخرى طول ظلها ١٠٠ متر فكم يكون ارتفاع الشجرة
- أ - ٦٠      ب - ٦٢,٥      ج - ٦٥      د - ٦٧,٥
- (٢١) ما هي نسبة التوفير المتوقعة من راتب شهري قدرة ١٠٠٠٠ ريال لتوفير مبلغ وقدرة ٢٥٠٠ ريال في خمسة شهور
- أ - ٥٪      ب - ١٠٪      ج - ١٥٪      د - ٢٠٪
- (٢٢) في أحد المطابع يطبع ١٥ عامل ١٠٠٠ كتاب في اليوم الواحد ، فإذا نقص عدد العمال إلى ١٢ عامل ، فكم كتاب يتم طبعه في اليوم ؟
- أ - ٧٠٠      ب - ٨٠٠      ج - ٨٥٠      د - ٩٠٠
- (٢٣) ينهي 56 عاملاً مشروع في 3 أيام فكم عاملاً ينهي المشروع في يومين
- أ - ٤٨      ب - ٦٦      ج - ٧٦      د - ٨٤

## دورات خبيرة قياس أ. أمل القحطاني

### ورقة عمل ١٥

- (٢٤) ٣، ٦، ٩، ١٢، .....  
أ - ١٥    ب - ١٦    ج - ١٧    د - ١٨
- (٢٥) ٢، ٥، ٩، ١٤، .....  
أ - ١٧    ب - ١٨    ج - ١٩    د - ٢٠
- (٢٦) ٨٠، ١١٠، .....، ٢٠٠، ٢٦٠  
أ - ١٥٠    ب - ١٦٠    ج - ١٧٠    د - ١٨٠
- (٢٧) ١٦٩، ١٢١، ٨١، ٤٩، ....  
أ - ٣٦    ب - ٢٥    ج - ١٦    د - ٩
- (٢٨) ٨٦٠، .....، ٤٢٠، ٤٠٠، ٢٠٠، ١٨٠، ٩٠  
أ - ٤٤٠    ب - ٦٢٠    ج - ٧٣٠    د - ٨٤٠
- (٢٩) ١، ١، ٢، ٣، ٥، ٨، .....  
أ - ٩    ب - ١١    ج - ١٣    د - ١٥
- (٣٠) ٢١، ٢٢، ٢٥، ٣٠، ....  
أ - ٣١    ب - ٣٥    ج - ٣٧    د - ٤٠