

تجميعات لبعض الاسئلة المكررة لاختبارات نافس
ممكن الاستفادة منها في المذاكرة كذلك في الاختبارات المركزية .

قوة الإرادة

تصنع المستحيل

نقطة مهمة :

هذه المذكرة اجتهاد شخصي لتدريب فقط .
عدم التركيز عليها فقط للتدريب . الرياضيات بصفة عامة كل
ما تدرب الطالب - ة . على الاسئلة وكذلك مستويات الاسئلة
من السهل إلى الأصعب كل ما أتقن أكثر . وزاد الإدراك عنده .

Maryam Albuqayli

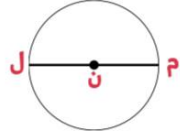
مریم البقیالی

أَنْتَ تَسْتَطِيعُ

فَقَطْ اِبْدَأْ

الفصل

اجابات الأسئلة



١ / في الرسم التالي ، القطعة المستقيمة م ل تمثل :

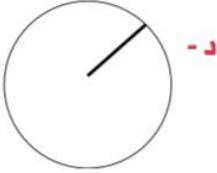
د - مماسا عموديا

ج - وتر لا يمر بالمركز

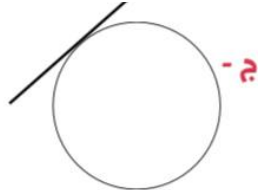
ب - نصف قطر الدائرة

أ - قطر الدائرة.

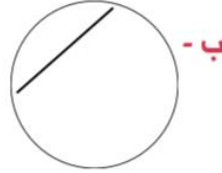
٢ / أي دائرة مما يلي رسم قطرها بشكل صحيح :



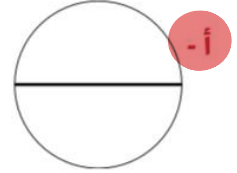
د -



ج -



ب -



أ -

٣ / إذا كان لدينا مربع محيطه ٣٢ سم فإن مساحته بالسنتيمتر المربع تساوي :

د - ٨

ج - ١٦

ب - ٤٨

أ - ٦٤

٤ / فراس لاعب كرة قدم ، وجد أنه يسجل ٧٠ ٪ من ركلات الجزاء التي يسددوها في المباريات السابقة ، إذا لعب فراس في المباريات القادمة وطلب منه تسديد ١٠ ركلات جزاء ، فإن عدد ركلات الجزاء الذي تتوقع تسجيله منها هو :

د - ٨

ج - ٧

ب - ٦

أ - ٥



٥ / تربع هند عند توقف المؤشر على الرقم ٣ أو ٥ أو ٦ ، ما احتمال أن تربع إذا قمنا بتدوير المؤشر ؟

د - ٨,٠

ج - ٧,٠

ب - ٦,٠

أ - ٥,٠

٦ / سلة فيها ٨ كرات حمراء ، و ٤ كرات زرقاء ، و ٣ كرات صفراء . أخذ منصور كرة دون النظر إلى السلة ، ما احتمال أن تكون الكرة صفراء ؟

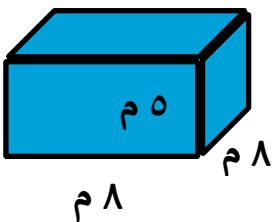
د - $\frac{1}{6}$

ج - $\frac{1}{5}$

ب - $\frac{1}{4}$

أ - $\frac{1}{3}$

٧ / حجم المنشور بالمتري المكعب في الرسم المجاور يساوي ؟



د - ٣٢٠

ج - ٢٤٠

ب - ٨٠

أ - ٦٤

٨ / أي الاعداد التالية تكون فيه القيمة المنزلية للرقم ٣ تساوي ٣٠٠٠٠

د - ٣١٢٠٠٠٠

ج - ١٢٣٠٠٠

ب - ١٣٢١٠٠٠

أ - ١٣٢٠٠٠

٩ / اشترى سامي ٣ كيلو جرامات من التفاح بسعر ٢,٥ ريال للكيلو جرام الواحد ، و كيلو جراما واحدا من البرتقال بسعر ٣,٧٥ ريال ، إذا أعطى البائع ٥٠ ريالا . فكم ريالا بقي معه ؟

د - ٣٩,٢٥

ج - ٣٩

ب - ٣٨,٧٥

أ - ٣٨

١٠ / يقوم بائع خضروات بوضع مجموعات من الطماطم في صحنون صغيرة لبيعها وفق الجدول ادناه ، وصف العلاقة بين عدد الصحنون التي يرمز لها $\square$ وعدد الطماطم التي يرمز لها $\bigcirc$ هو

عدد الصحنون $\square$	١	٢	٣	٤
عدد الطماطم $\bigcirc$	٤	٨	١٢	١٦

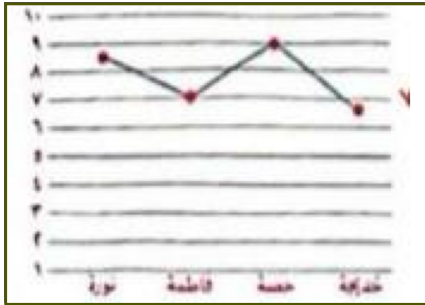
ب - $\bigcirc = ٤ \times \square$

أ - $\bigcirc = ٤ + \square$

د - $\square = ٤ \times \bigcirc$

ج - $\square = ٤ + \bigcirc$

١١ / من خلال التمثيل البياني التالي ، الطالبة التي يقل مستواها عن ٧ درجات هي :



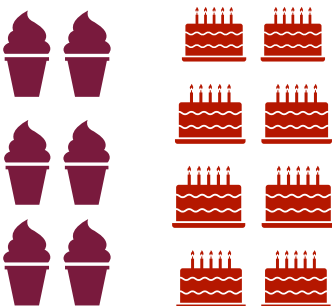
ب - فاطمة

أ - نورة

د - خديجة

ج - حصة

١٢ / النسبة التي تقارن بين عدد المثلجات إلى عدد الكعكات في أبسط صورة هي :



ب - $\frac{٨}{٦}$

أ - $\frac{٦}{٨}$

د - $\frac{٤}{٣}$

ج - $\frac{٣}{٤}$

١٣ / كتابة العدد ٤٢ في صورة حاصل ضرب عوامله الأولية هي :

د - 7×6

ج - $7 \times 2 \times 2$

ب - $7 \times 3 \times 3$

أ - $7 \times 3 \times 2$

١٤ / يمشي عمار مسافة ٣ كيلو مترا أيام الأحد ، الثلاثاء ، الخميس ، مالعبارة الجبرية التي تمثل مجموع الكيلومترات التي يقطعها في هذه الأيام ؟

د - $3 \times$

ج - $3 \div$

ب - $3 -$

أ - $3 +$

١٥ / إذا كان عرض التلفاز ١,٢ م ، فكم عرضه بالسنتيمتر ؟

د - ١٢٠

ج - ١٢

ب - ١٢,٠

أ - ١٢,٠

١٦ / تقدم شركة سياحة خدمات متنوعة كما في الجدول ، أوجد النواتج الممكنة لاختيار وسيلة التنقل ونوع الإقامة .

وسيلة النقل	نوع الإقامة
سيارة خاصة	غرفة مع إفطار
سيارة جماعية	غرفة بدون إفطار
مواصلات عامة	غرفة مع عشاء
	شقة مع إفطار
	شقة بدون إفطار

ب - ١٠

أ - ٥

د - ٢٠

ج - ١٥

١٧ / المنزل التي يقع فيها الرقم ٥ ف العدد ٧٤٠٠٧٨٠٠٦٥٠٠

ب - مئات الملايين

أ - عشرات الملايين

د - عشرات المليارات

ج - مليار

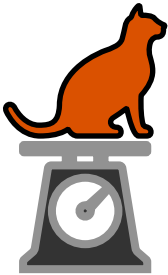
١٨ / الكسر غير الفعلي الذي يمثل كتلة القطه هو :

ب - $\frac{10}{4}$

أ - $\frac{9}{4}$

د - $\frac{24}{4}$

ج - $\frac{21}{4}$



أ - $\frac{1}{4}$ ٥ كجم

أ. مريم البقياي

١٩ / تقوم سارة بتركيب قطع من عملها الفني ، إذا كانت في اليوم الواحد تتركب ٥٣ قطعة ، فكم قطعة ركبته سارة خلال ٦ أيام ؟

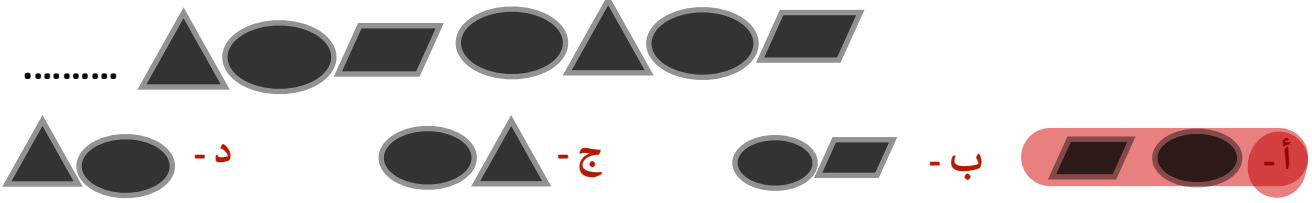
د - ٣٢٤

ج - ٣١٨

ب - ٣٠٩

أ - ٣٠٠

٢٠ / إذا رغب سعد في توسيع النمط التالي من الاشكال ، فإن الشكلين التاليين هما :



٢١ / إذا كان م = ٣ ، أي مما يلي قيمة تساوي صفرا ؟

د - ٢ (م - ٣)

ج - م - ٢ - ٣

ب - ٢ + م - ٣

أ - م - ٢ - ٣

٢٢ / صنعت عبير لابنها إبراهيم فأكّل منها كما في الشكل أدناه . النسبة المئوية التي تمثل الجزء المتبقي منها ؟



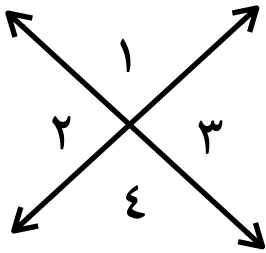
ب - ٧ ٪

أ - ٣ ٪

د - ٧٠ ٪

ج - ٣٠ ٪

٢٣ / في الشكل التالي ، الزاويتان ١ و ٤ تسميان زاويتين :



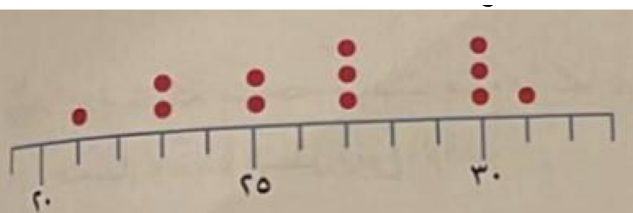
ب - متكاملتين

أ - متتامتين

د - متقابلتين بالرأس

ج - متجاورتين

٢٤ / المدى للبيانات التالية هو :



ب - ١٠

أ - ٩

د - ٢١

ج - ١٥

٢٥ / تقوم سعاد ببرنامج صحي للمشي خلال ١٠ يوم ، وفي نهاية البرنامج جمعت مسافة المشي فكانت ٢١٢,٥٢ كلم ، إن معدل المسافة التي قطعتها سعاد في اليوم الواحد بالكيلومترات يساوي :

د - ٢,١٢٥٢

ج - ٢١,٢٥٢

أ - ٢١٢٥٢,٠ ب - ٢١٢٥٢

٢٦ / إذا كان عمر محمد ١٤٤ شهرا ، فكم عمره بالسنوات :

د - ١٤

ج - ١٣

ب - ١٢

أ - ١١

٢٧ / يستطيع حصان أن يقطع ٢٧٩ مترا في ٦٠ دقيقة ، مالحقت الذي يحتاج إليه لقطع مسافة ٨٣٧ مترا بهذا المعدل ؟

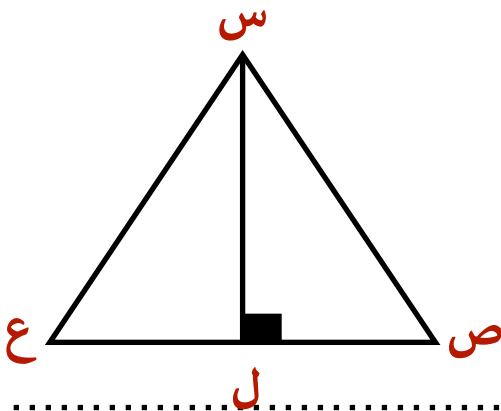
د - ٥ ساعات

ج - ٤ ساعات

ب - ٣ ساعات

أ - ساعتان

٢٨ / في الشكل المقابل تسمى الزاوية س ل ع زاوية :



ب - منفرجة

أ - قائمة

د - مستقيمة

ج - حادة

٢٩ / أي المجموعات التالية المنوال لها يساوي ١ ؟

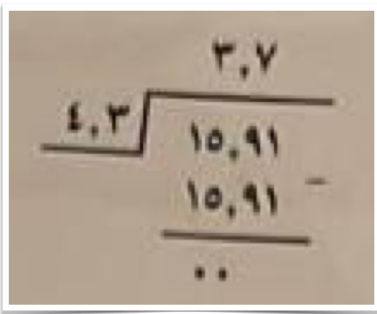
ب - (٢, ٢, ٠, ٠, ١)

أ - (١, ٠, ٠, ١)

د - (١, ٠, ٠, ٠)

ج - (٢, ١, ٠, ٠, ٠)

٣٠ / للتحقق من صحة عملية القسمة المجاورة فإننا نستخدم :



ب - $15,91 \times 4,3$

أ - $4,3 \times 3,7$

د - $4,3 - 15,91$

ج - $3,7 - 15,91$

٣١ / أي من التالي يمكن أن يكون قياسه ٤ أمتار ؟

أ- طول طفلة ب- وزن حقيبة ج- سعة خزان ماء د- ارتفاع شجرة

٣٢ / يقوم مزارع بغرس ١٠٠٠ وردة في حديقة الحي ، ويرغب في الانتهاء من هذه المهمة خلال ٨ أيام ، لذا فإن عدد الورود التي يجب أن يغرستها في اليوم هو :

أ- ١٢٥ ب- ١٥٠ ج- ١٧٥ د- ٢٠٠

المدخلة	المخرجة
٣	١١
٧	

٣٣ / أكمل الجدول وفق القاعدة ٢ س + ٥

أ- ١٤ ب- ١٧ ج- ١٩ د- ٢٠

٣٤ / أي مما يلي يمثل التحويل الهندسي في الشكل المجاور ؟

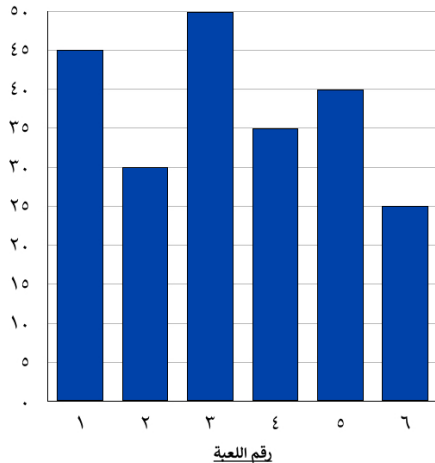
ب- انعكاس

أ- انسحاب

د- تمدد

ج- دوران

٣٥ / التمثيل التالي يبين عدد الأطفال في كل لعبة ، إذا كانت كل لعبة تتسع لـ ٥٠ طفلا ، فكم طفلا إضافيا يمكن أن تستوعب اللعبة رقم ٢ ؟



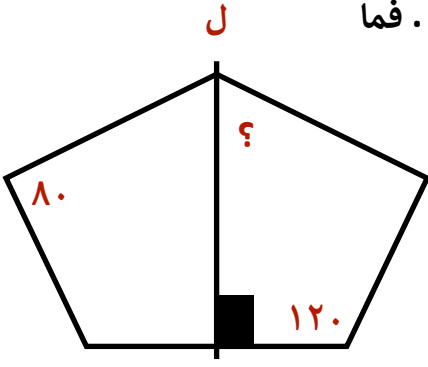
ب- ٣٠

أ- ٤٠

د- ٢٠

ج- ٢٥

٣٦ / إذا كان المستقيم ل يقسم الشكل التالي إلى شكلين متطابقين . فما قياس الزاوية المشار إليها بعلامة الاستفهام ؟



ب - ٨٠

أ - ٧٠

د - ١٠٠

ج - ٩٠

٣٧ / ما العدد المناسب وضعه في الفراغ لتصبح الجملة العددية التالية صحيحة ؟

$$٦٤ = ٣ \square$$

د - ٢

ج - ٣

ب - ٤

أ - ٥

٣٨ / أي مما يلي يمثل صورة الشكل أدناه بدوران ٩٠ مع عقارب الساعة حول النقطة (م) ؟

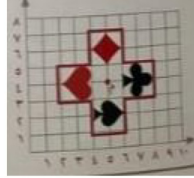
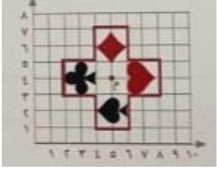


د

ج

ب

أ



٣٩ / عدد الدقائق التي قضاها خالد في ترجمة كتاب خلال ٦ أيام هي :

١١ ، ١٤ ، ٢٥ ، ٢٢ ، ١١ ، ٢٧ ما الوسيط لهذه البيانات ؟

د - ١٩

ج - ١٨

ب - ١٤

أ - ١١

٤٠ / يسمى المثلث التالي :



ب - متطابق الضلعين

أ - مختلف الاضلاع

د - قائم الزاوية

ج - منفرج الزاوية

أ. مريم البقايي