

كراسة مراجعة

الرياضيات

(الفترة الرابعة)

للصف الرابع

الابتدائي.

لا تغني هذه الكراسة عن
دراسة الكتاب المدرسي فهي
للمراجعة فقط.

مراجعة شاملة رياضيات الفصل الدراسي الثاني ٢٠١٠م
الفترة الثالثة والرابعة
للسف الرابع الابتدائي

السؤال الأول:- (أ) ظلل (أ) اذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) اذا كانت العبارة خاطئة:

(أ)	(ب)
(أ)	(ب)
(أ)	(ب)

❖ في عمليات القسمة يجب أن يكون الباقي أكبر من المقسوم عليه.

❖ $4 = 2 \div 80$

❖ المتوسط الحسابي للأعداد ١ ، ٢ ، ٦ هو ٩

(ب) لكل بند ثلاث اختيارات واحداً منها فقط صحيح ظلل الدائرة الدالة على الإجابة الصحيحة :

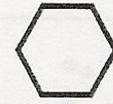
١- من المجسمات

(ج) الدائرة

(ب) المربع

(أ) المخروط

يسمى مضلعاً



٢- هذا المضلع

(ج) خماسياً

(ب) سداسياً

(أ) ثمانياً

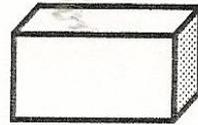
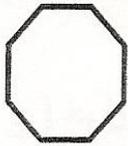
(ب) أوجد ناتج قسمة ما يلي :

$$6 \div 789$$

$$5 \div 532$$

$$4 \div 785$$

(ج) اكتب اسم كل شكل من الأشكال التالية :



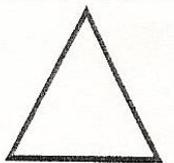
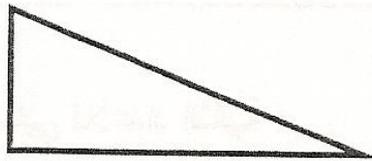
.....

.....

.....

.....

(د) أنواع المثلثات من حيث الأضلاع فيما يلي :



.....

.....

.....

٨ ، ٥ ، ٤ ، ٢ ، ١

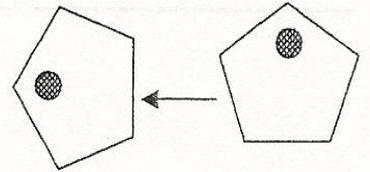
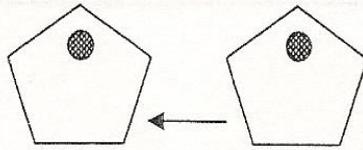
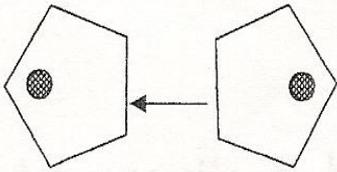
.....

.....

(ب) ضع خطأً تحت الأعداد التي تقبل على ٢ ، ودائرة حول العدد الذي يقبل القسمة على ٥ :

٤٠ ، ٩٦ ، ٢٠٠ ، ٩٨ ، ٧٠ ، ٥٥ ، ٤٢

(ج) أكتب ما إذا كانت الصورة تبين انعكاساً أو إزاحة أو تدويراً :

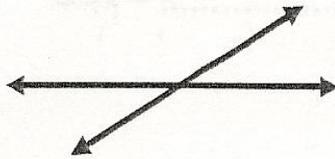
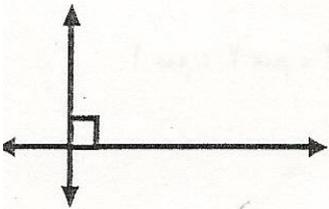


.....

.....

.....

(د) أكتب ما إذا كان المستقيمان (متقاطعان - متوازيان - متعامدان) :

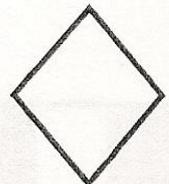
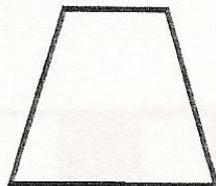


.....

.....

.....

(هـ) حدد عدد خطوط التناظر في الأشكال التالية :

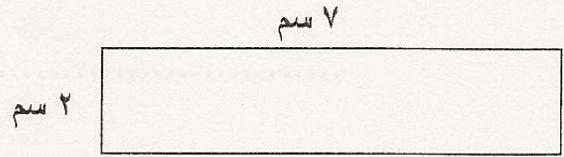
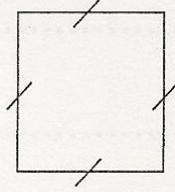


.....

.....

.....

السؤال الثامن : (أ) احسب محيط ومساحة الأشكال التالية :



..... = المحيط

..... = المحيط

..... = المساحة

..... = المساحة

(ب) احسب حجم منشور قائم أبعاده هي :

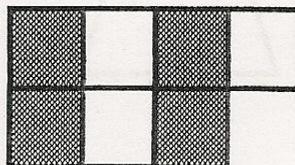
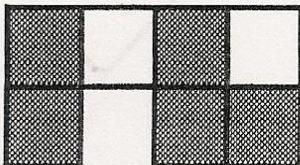
..... = الحجم

٥ سم ، ٦ سم ، ٣ سم

..... = الحجم

١ سم ، ٢ سم ، ٣ سم

(ج) اكتب الكسر الذي يدل عليه كل جزء مظلل :



.....

.....

.....

(ج) أكمل بكتابة أحد رموز العلاقات ($<$ أو $>$ أو $=$):

٧ أو ٣ ٥

١ و ٩ ٠ و ١

٣ و ٦ $٦ \frac{٣}{٦}$

٤ و ٠ ٨ و ٤٠

(د) قرب الأعداد العشرية التالية لأقرب عدد كلي:

..... ٣٥ و ٤ ٧ و ٨

..... ٥ و ١٢ ٤ و ٥٤

(هـ) اكتب رمز الكسر العشري الذي يمثل كلاً من الكسور الاعتيادية:

..... = $\frac{٣}{١٠}$

..... = $\frac{٧}{١٠}$

..... = $\frac{٢}{١٦}$

..... = $\frac{٩}{٢٥}$

..... = $\frac{٦}{٤}$

..... = $\frac{٧}{٦}$

السؤال الحادي عشر : (أ) أوجد ناتج ما يلي :

$$..... = ٦٧١٢ + ٣٤٢٣$$

$$..... = ٩١٣٧ + ٢١٥٥$$

$$..... = ٢٢٣٥ - ٣٩٨٣$$

$$..... = ١٧٤٢ - ٣٠٨٨$$

(ب) تذكر ما يلي :

١ كجم = ١٠٠٠ جرام (وحدة وزن)

١ م = ١٠ دسم (وحدة طول)

١ م = ١٠٠ سم (وحدة طول)

١ دسم = ١٠ سم (وحدة طول)

١ ل = ١٠٠٠ مل (وحدة سعة)

(ج) قارن باستخدام أحد العلامات (< أو > أو =) :

٢٤ دسم ٢٤ سم

٤ م ٤ سم

٥٠ دسم ٥٠٠ سم

٣٠ دسم ٣٠ م

٤ كم ٤٠٠ م

٩ م ٩٠٠٠ كم

٤ كجم ٣٠٠٠ جم

٦٠٠٠ جم ٦ كجم

٩٥٠ كجم ٩٠٠٠ جم

٣٠ مل ٣٠ ل

٥٠٠٠ ل ٥ مل

(د) ما أفضل تقدير لوزن كل من الأشياء التالية :

تفاحة

مقلمة

كرتونة عصير

٤٠٠ كجم أو ٤٠ جم

١٠٠ جم أو ١٠ كجم

١ جم أو ١ كجم

(هـ) ما أفضل تقدير لسعة كل من الأواني التالية :

دلو ماء

كوب ورقي

علبة عصير تفاح

١٠ ل أو ١٠٠٠ مل

٢ ل أو ٢٠٠ مل

٤ مل أو ٤٠٠٠ مل

كم كيلومتراً يساوي ٢٤٠٠٠ م ؟

كم متراً يساوي ٩ كيلومتراً ؟

السؤال الثاني عشر : (أ) اكتب التعبير المناسب مستعيناً بصورة كتاب التلميذ صفحة ١٤٠ :

بارد جداً أو بارد أو لطيف أو دافئ أو حار أو حار جداً أمام كل من درجات الحرارة الآتية :

٢٠° س -

٣٥° س

٥٥° س

٥° س

(ب) أوجد قيمة ن فيما يلي :

$$6 = n$$

$$n + 3 = 8$$

$$6 = n$$

$$n - 1 = 5$$

$$6 = n$$

$$n + 500 = 1200$$

$$6 = n$$

$$n - 432 = 122$$

(ج) اقسّم وتحقق :

$$\dots\dots\dots = 325 \div 39$$

$$\dots\dots\dots = 210 \div 69$$

$$\dots\dots\dots = 373 \div 41$$

السؤال الثالث عشر : (أ) أذكر ما إذا كانت الألعاب التالية لعبة عادلة أم غير عادلة :

١ - يلعب أحمد ومحمد لعبة رمي قطعة نقود معدنية ٢٠ مرة . يسجل أحمد نقطة عند ظهور الصورة

، ويسجل محمد نقطة عند ظهور الكتابة .

٢ - في صندوق ما ١٢ كرة : ٦ كرات صفراء و ٦ كرات حمراء . اختار سامي اللون الأصفر واختار

فاضل اللون الأحمر . مد كل منهما يده لالتقاط كرة ، من دون النظر إلى داخل الصندوق . هل يلعب

سامي وفاضل لعبة عادلة ؟

(ب) ما احتمال ظهور العدد ١ ، عند رمي مكعب مرقم بالأرقام من ١ إلى ٦ ؟

النواتج الممكنة :

احتمال ظهور العدد ١ :

ما احتمال عدم ظهور العدد ١ ، عند رمي مكعب مرقم بالأرقام من ١ إلى ٦ ؟

النواتج الممكنة :

احتمال ظهور العدد ١ :

(ج) في صحن الفاكهة ٣ تفاحات ، ٦ حبات خوخ ، ٩ حبات مشمش . أغمضت خديجة عينيها

والتقطت واحدة من الثمار . ما احتمال أن تكون الثمرة :

تفاحة ؟

حبة خوخ ؟

حبة مشمش ؟

نتمنى لكم التوفيق و النجاح ،،،