

ورقة عمل ١

س١/ سمي منزلة الرقم الذي تحته خط في كل مما يأتي ، ثم اكتب قيمته المنزلية :

أ) ٦٥٧٢٣٠			ب) ١٥٣٨٩٠٠٠			ج) ٥٧٩٢٦٤٥٨		
مئات الألوف	عشرات الألوف	مليون	مئات الألوف	عشرات المليون	مليون	مئات الألوف	عشرات المليون	مليون

س٢/ اكتب كلا من العددين بالصيغة القياسية :

أ) ١٢ مليونًا و ٣٢٤ ألفًا و ٥٠٠			ب) ١٤ مليونًا و ٢٧٦ ألفًا و ٧٠٠		
١٢٥٠٠٣٢٤	١٢٣٢٤٥٠٠	٥٠٠٣٢٤١٢	١٤٢٧٦٧٠٠	٢٧٦٧٠٠١٤	٧٠٠٢٧٦١٤

س٣/ اكتب العدد بالصيغة اللفظية ٢٠٤٠٣٩١ ؟

٢٠٠ مليون و ٤٠ ألف و ٣٩١	٣٩١ مليون و ٤٠ ألف و ٢	٢ مليون و ٤٠ ألف و ٣٩١
--------------------------	------------------------	------------------------

س٤/ تبلغ تكلفة صناعة كسوة الكعبة المشرفة ٢٠ مليون ريال سنويًا اكتب العدد بالصيغة القياسية ؟

٢٠٠٠٠٠٠	٢٠٠٠٠٠	٢٠٠٠
---------	--------	------

س٥/ قارني بين العددين مستعمله (= ، > ، <) :

أ) ٨,٩ ○ ٨,٢	ب) ٠,١٥ ○ ٠,٤	ج) ٩٢٥ ○ ١٠٢٤
= > <	= > <	= > <
د) ٦١٣٢ ○ ٦٢٣١	هـ) ٢٣٦٨١ ○ ٢٣٦٨١	ز) ١٢,١٣٤ ○ ١٢,٢٥
= > <	= > <	= > <

س٦/ اشترت سلمى $\frac{3}{10}$ كجم عسلًا اكتب هذا الكسر على صورة كسر عشري ؟

٠,٣	٠,٠٣	٠,٠٠٣
-----	------	-------

س٧/ يمثل الماء سبعة أعشار كتلة جسم الإنسان اكتب هذا الكسر على صور كسر عشري ؟

٠,٧	٠,٠٧	٠,٠٠٧
-----	------	-------

س٨/ اكتب كل عدد مما يلي بالصيغة القياسية :

أ) ١٣ و ٩ أعشار			ب) خمسون ستة من مئة		
١٣,٩	١٣,٠٩	٩,١٣	٥٠,٦	٥٠,٠٦	٥,٦٠٠

مقارنة كميات الملح	
كمية الملح	مصدر المياه
١,٢ كجم	المحيط
٠,٠٠٤ كجم	بحيرة

س٨ / يبين الجدول المجاور كميات الملح المتبقية عند تبخير ٠,٣ متر مكعب من الماء
اقرأ العددين اللذين يمثلان كمية الملح ثم اكتبهما بالصيغة اللفظية

١ و ٢ من مئة	١ و ٢ من عشرة	١ و ٢ من عشرة	المحيط
٤ من ألف	٤ من عشرة	٤ من مئة	بحيرة

س٩ / قاس مزارع أطوال أربع أشجار فوجد طول الأولى ٣,٢٦ أمتار ، و طول الثانية ١,٩٨ متر و طول الثالثة ٢,٧٤
و طول الرابعة ٢,٧٧ متر رتبي الأشجار من الأطول إلى الأقصر ؟

٢,٧٧	٢,٧٤	١,٩٨	٣,٢٦

س٨ / رتبي الأعداد التالية من الأصغر إلى الأكبر :
كتل مختلفة بالجرام ٩,١٤ ، ٧,٩٩ ، ٩,٠٢ ، ٨,٩١ ، ٨,٩٥

٨,٩١	٨,٩٥	٩,٠٢	٧,٩٩	٩,١٤

س٩ / ارتفعت أسعار الحليب في الموسم الماضي بمقدار ٠,٣٣٤. اكتب هذا العدد بالصيغة التحليلية ؟

$٠,٣ + ٠,٠٣ + ٠,٠٠٤$	$٠,٠٠٣ + ٠,٣$	$٠,٠٠٣ + ٠,٠٠٤$
----------------------	---------------	-----------------

س١٠ / اختاري الإجابة الصحيحة :

- الصيغة القياسية للعدد ثلاثة و ثلاثين مليوناً و خمس مئة ألف و مئتان و سبعة هي :

أ	٣٣٥٠٠٢٠٧	ب	٣٣٥٢٧	ج	٣٣٥٢٧٠٠٠	د	٢٠٧٥٠٠٣٣
---	----------	---	-------	---	----------	---	----------

- أنهى خالد المرحلة الأولى من سباق جري في ١٥,١٦٣ ثانية ، و أنهى المرحلة الثانية في ١٥,٢٤ ثانية أي الخيارات التالية يمثل العلاقة بين العددين ١٥,١٦٣ ، ١٥,٢٤ ؟

أ	$١٥,١٦٣ > ١٥,٢٤$	ب	$١٥,١٦٣ < ١٥,٢٤$	ج	$١٥,١٦٣ > ١٥,٢٤$	د	$١٥,١٦٣ = ١٥,٢٤$
---	------------------	---	------------------	---	------------------	---	------------------

- يكتب $\frac{٥٨}{١٠٠}$ الكسر على صورة كسر عشري :

أ	٥,٨	ب	٠,٠٥٨	ج	٠,٥٨	د	٨,٥
---	-----	---	-------	---	------	---	-----

- في عام ١٤٣١هـ بلغ عدد سكان منطقة عسير مليوناً وتسع مئة وثلاثة عشر ألفاً و ثلاث مئة واثنين وتسعين نسمة ما الصيغة القياسية التي تعبر عن هذا العدد :

أ	١٩١٣٣٩٢	ب	١١٣٩٣٩٢	ج	١٣٩٢٩١٣	د	١٩١٣٩٢٣
---	---------	---	---------	---	---------	---	---------

- الكسر العشري المختلف فيما يلي :

أ	خمسة وتسع وثلاثون من مئة	ب	٥,٣٩	ج	٠,٣ + ٠,٩ + ٠,٥	د	٥ و ٣٩ جزء من عشرة
---	--------------------------	---	------	---	-----------------	---	--------------------

- ما الكسر الذي يمثله الجزء المظلل في الشكل التالي :



أ	٣٥	ب	٣,٥	ج	٠,٣٥	د	٠,٠٣٥
---	----	---	-----	---	------	---	-------

- المحيط الهادي يغطي حوالي ١٦٩٢٠٠٠٠٠ كيلومتر مربع. هذا العدد يكتب بالصيغة اللفظية :

أ	مليون وستمائة واثنان و تسعون ألفاً	ب	مائة وتسعة وستون مليوناً ومئتا ألف	ج	مليار وستمائة واثنان و تسعون مليوناً	د	مائة وتسع وستون مليار ومئتا مليون
---	------------------------------------	---	------------------------------------	---	--------------------------------------	---	-----------------------------------

س١١/ ضعي علامة ✓ أمام العبارة الصحيحة و علامة ✗ أمام العبارة الخاطئة :

يكتب العدد ٣٦٥٧٢٣٤ بالصيغة اللفظية : ثلاثة مليون و ست مئة و سبعة و خمسون ألف و مئتان و أربعة و ثلاثون

☐ ✓
 ☐ ✗

- $٢٨٥٤ < ٤٥١٠$ (☐ ✓ ☐ ✗)
- الصيغة التحليلية للعدد ٩,٥٦ هي : $٩ + ٠,٥ + ٠,٠٦$ (☐ ✓ ☐ ✗)
- القيمة المنزلية للرقم ٤ في العدد ٦٤٢٢١٣٧٦ هي ٤٠٠٠٠٠٠ (☐ ✓ ☐ ✗)

س١٢/ حددي الكسر العشري المختلف فيما يلي ثم وضح إجابتك :

خمسة وتسع وثلاثون من مئة

٥,٣٩

٠,٣ + ٠,٩ + ٠,٥

٥ و ٣٩ جزء من عشرة

س١٣/ نقل ساعي البريد ٤ طرود كتلتها بالكيلوجرام : ٨,٥٩ ، ٨,٢٥ ، ٧,٣١ ، ٨,٢٤ رتبي هذه الكتل من الأصغر إلى الأكبر

٨,٩٥	٩,٠٢	٧,٩٩	٩,١٤

س١٤ / بالاستفادة من الجدول المجاور الذي يبين أثمان مشتريات من أحد المراكز التجارية :

فاتورة مشتريات	
الضمن (ريال)	الصنف
٦١,٩٥	الفستق
٤١,٢٥	البندق
٦٦,٥	اللوز
٥٦,٣	الفول السوداني

أ) أيهما أعلى ثمنًا : البندق أم اللوز ؟

البندق	اللوز
--------	-------

ب) أيهما أقل ثمنًا : الفستق أم الفول السوداني ؟

الفستق	الفول السوداني
--------	----------------

ت) ما الصنف الأقل ثمنًا من الفول السوداني ؟

الفستق	البندق	اللوز
--------	--------	-------