

دولة فلسطين

وزارة التربية والتعليم العالي
مديرية التربية والتعليم / نابلس



الاسم : -----

الصف السادس الأساسي (أ ، ب ، ج)
العدد الدوري ، النسبة

مدرسة ابن قتيبة الأساسية للبنين العام الدراسي ٢٠١٨/٢٠١٧ ورقة عمل (١) ف٢ التاريخ ٢٠١٨/٢/٥

السؤال الأول : أضع إشارة > ، < ، = في الفراغ

$\frac{53}{99}$		$3,53$
$\frac{7}{9}$		$0,7$
$0,65$		$\frac{3}{4}$
$0,453$		$0,453$
$\frac{23}{90}$		$1,25$

السؤال الثاني : أكمل الجدول التالي

الكسر العادي	$\frac{12}{99}$	$\frac{15}{1000}$	$\frac{5}{9}$	$\frac{3}{8}$	$\frac{1}{6}$	$\frac{2}{11}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{15}{90}$
الكسر العشري								
نوعه								

السؤال الثالث: مستطيل طوله ١٠ سم ، عرضه ٣ سم ، ومربع ضلعه ٨ سم ، أجد .
١. نسبة طول المربع إلى طول المستطيل

٢. نسبة محيط المستطيل الى نسبة محيط المربع

٣. نسبة مساحة المربع الى مساحة المستطيل

٤. نسبة طول المستطيل الى عرضه

السؤال الرابع أ : ارتب النسب التالية تنازليا ، ١,٥ : ٤ ، $\frac{2}{8}$ ، ١ إلى ٥

السؤال الرابع ب: ارتب النسب التالية تصاعديا ، ١٢ : ١٥ ، $5 \div 3$ ، $\frac{4}{9}$

السؤال الخامس : حصل حازم على علامة $\frac{28}{30}$ في امتحان الرياضيات ، وحصل على علامة ٩ : ١٠ في امتحان العلوم ، أي العلامتين أفضل ؟ أوضح ذلك؟

السؤال السادس : اذا كان راتب موظف ٨٥٠ دينار ، يوفر منه ١٥٠ دينار أجد

١. نسبة ما يوفره الى ما يصرفه
٢. نسبة ما يصرفه الى راتبه الشهري
٣. نسبة راتبه الى ما يصرفه

السؤال السادس : اكتب النسب الآتية بأبسط صورته

١٥ سم : ٢ م	٥ كغم إلى طن	٥ دقائق إلى ساعة	٦ ساعات : يوم	٢٥٠ غم : ٢ كغم
-------------	--------------	------------------	---------------	----------------

السؤال السابع :

(أ) تقطع طائرة مسافة ٢٤٠٠ كم في ٣ ساعات أجد معدل المسافة المقطوعة في الساعة

(ب) تسير سيارة مسافة ٣٢٠ كم في ٤ ساعات ، أجد معدل المسافة المقطوعة في الساعة

(ت) اشترى خليل قميصين بسعر ١٨ دينار ، واشترى خمسة قمصان من محل آخر بسعر ٤٠ دينار ، اي عملتي الشراء افضل ؟

السؤال الثامن : أضع دائرة حول الإجابة الصحيحة فيما يلي

(١) النسبة ٤٠ سم : ٢ م بأبسط صورته هي			
(أ) ٤ : ٢٠	(ب) ١ : ٥	(ج) ٤٠ : ٢٠٠	(د) ١ : ٤
(٢) العدد العشري ٢,٣٤٣٤٣٤ يكتب على صورة			
(أ) $2,3\overline{}$	(ب) $2,43\overline{}$	(ج) $2,34\overline{}$	(د) ٢,٣٤
(٣) نسبة مقدمها ٣ وتاليها ٨ تكتب على الصورة التالية ما عدا			
(أ) ٨ : ٣	(ب) $\frac{3}{8}$	(ج) ٣ : ٨	(د) $8 \div 3$
(٤) أي النسب الآتية مكتوبة بأبسط صورته			
(أ) ١٢ : ٣	(ب) ١٨ : ٥	(ج) ٢٤ : ٨	(د) ١٠٠ : ٤
(٥) النسبة بين طول ضلع مربع إلى محيطه			
(أ) ٤ : ١	(ب) ٢ : ٤	(ج) ١ : ٤	(د) ٢ : ٤
(٦) مكعب حجمه ٢٧ سم ^٣ ، فإن نسبة طول ضلعه إلى حجمه تساوي			
(أ) ٢٧ : ١	(ب) ٢٧ : ٣	(ج) ٣ : ٢٧	(د) ٢٧ : ٩

عملا موقفا وقتا طيبا

مدير المدرسة .أ. عبد اللطيف ابو زنت

معلما المادة :أ.عاصم مخلوف ،أ.سامر ابو خيزران