1/2 فرض مراقبة عدد 6 أساسى 2014

التاريخ: 2014/05/09	فرض مراقبة عدد 6 في الرياضيات	
المستوى: السابعة اساسي	المدة: 45 دق	الأستاذ: محسن عاشوري

لقسد .		(سد	الا
••••	[′] ************************************	ءِ	• '

التمرين الأول: أجب بصحيح أو خطأ عن كل عبارة مما يلي.

.4,7+3,5=7,12.1

 $\frac{5}{7} < \frac{5}{6}$.2

3. توجد دائرة تمر برؤوس المستطيل الأربعة. 4. قطرا كل مربع متقايسان.

التمرين الثاني: (8 نقاط) 1. احسب واختزل العبارات التالية:

$$a = \frac{3}{2} + \frac{5}{2}$$

$$b = \frac{5}{12} + \frac{7}{6}$$

$$c = 3, 7 - \frac{4}{15}$$

$$d = \left(\frac{11}{6} - \frac{13}{14}\right) + \left(\frac{2}{12} + \frac{13}{14}\right)$$

$$d = \left(\frac{11}{6} - \frac{13}{14}\right) + \left(\frac{2}{12} + \frac{13}{14}\right)$$

$$d = \left(\frac{11}{6} - \frac{13}{14}\right) + \left(\frac{2}{12} + \frac{13}{14}\right)$$

$$d = \left(\frac{11}{6} - \frac{13}{14}\right) + \left(\frac{2}{12} + \frac{13}{14}\right)$$

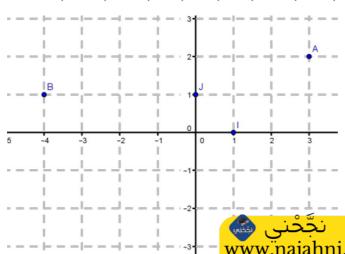
$$d = \left(\frac{11}{6} - \frac{13}{14}\right) + \left(\frac{2}{12} + \frac{13}{14}\right)$$

 $1,3 = 10,7; \frac{1}{10}; \frac{3}{20}; \frac{14}{5}$

3. تأمل التمثيل المقابل ثم:

A و A و A و A و A و A النقاط A و A و A

$$B(\ ;\)$$
 و $I(\ ;\)$ و $O(\ ;\)$ و $O(\ ;\)$ ب عين النقطتين $E(-2;-2)$ و $E(-2;-2)$ و $E(-2;-2)$





نچٞڎڹ؈

2/2 فرض مراقبة عدد 6 7 أساسى 2014

' نقاط)	7)	الثالث.	ں م	التم
,	, ,	. — —		_

. $ abla=90^\circ$ و $B=90^\circ$ و $B=90^\circ$ اسفله حيث $ABCD$ لنعتبر رباعي الأضلاع
A+B+C+D احسب) أ.1
ب) استنتج قيس الزاوية $ar{eta}$.
ج) بین أن ABCD مستطیل
[AD] و G و G و G منتصفات الأضلاع $[AB]$ ، $[BC]$ ، $[BC]$ و G
أ) ابن محوري تناظر المستطيل ABCD.
(EG) بالتناظر في الكمل: بالتناظر في
 E هي صورة
 هي صورة F هي صورة
ج) بین أن <i>EFGH</i> معین.

