الاسم:..... اللقب:..... القسم: 1م..

اختبار الثلاثي الأول في مادة الرياضيات

التمرين الأول:05ن)

1- أكمل الفراغ بالعدد المناسب:

$32,8 \times 100 = \ldots\ldots$, $0,54 \div 0,001 = \ldots\ldots$, $\ldots\ldots \times 0,01 = 0,9898$, $\ldots\ldots \div 100 = 78$

$\frac{257}{100} = \ldots\ldots$, $5 + \frac{2}{10} + \frac{6}{100} = \ldots\ldots$

التمرين الثاني:03ن)

أكمل الفراغ بأحد رموز المقارنة $<, =, >$:

$17,50 \ldots\ldots 17,05$	$57,3 \ldots\ldots \frac{573}{10}$	$9,12 \ldots\ldots 9,2$

التمرين الثالث:04ن)

(d) مستقيم و A نقطة لا تنتمي إليه (لاحظ الشكل المقابل)

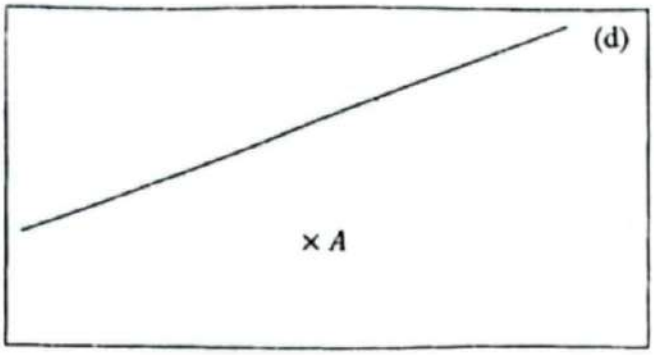
1- أنشىء المستقيم (d_1) يوازي (d) و يشمل النقطة A .

2- أنشىء المستقيم (d_2) يعامد (d) و يشمل A و يقطع المستقيم (d) في النقطة B.

3- أكمل الفراغات بما يناسب: $\in$, $\notin$, $\perp$, $//$

$(d_1) \ldots\ldots (d)$; $(d_1) \ldots\ldots\ldots (d_2)$

$A \ldots\ldots (d_2)$; $B \ldots\ldots\ldots (d_1)$; $B \ldots\ldots\ldots (d)$



الوضعية الادماجية:08ن)

أراد نجار صنع خزانة فاشترى بعض الأدوات التي كانت تنقصه :

✓ مطرقة بثمن 145,5 DA و منشار ثمنه 390,25 DA و كلابة.

1- احسب ثمن المطرقة و المنشار معا.

.....

.....

2- أوجد ثمن الكلابة علما أن النجار دفع مبلغا قدره 850 DA ثمنا لهذه الأدوات.

.....

.....

.....

3- نسي النجار أن يشتري مسامير فعاد إلى المحل و اشترى 240 مسمارا، ثمن الواحد 1,5 DA .

✓ احسب ثمن المسامير ثم استنتج تكلفة سلع النجار بعد شرائه للمسامير.

.....

.....

.....

.....



انجاز العمليات عموديا:

بالتوفيق

www.dzexams.com

مرين الأول:05ن)

اكمال الفراغ بالعدد المناسب:

$7800 \div 100 = 78$ ، $98{,}98 \times 0{,}01 = 0{,}9898$ ، $0{,}54 \div 0{,}001 = 540$ ، $32{,}8 \times 100 = 3280$

$5 + \frac{2}{10} + \frac{6}{100} = 5{,}26$ ، $\frac{257}{100} = 2{,}57$

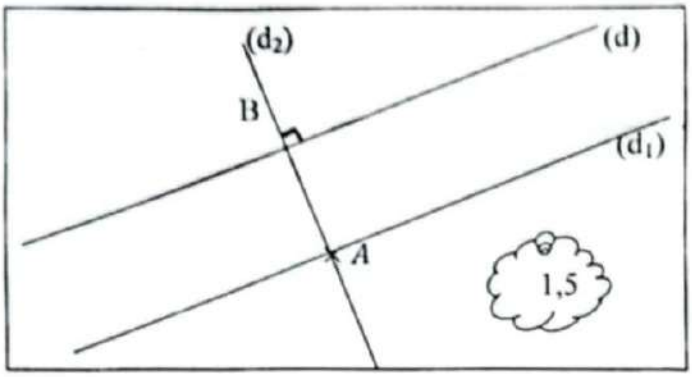
01 01 01 01 0,5 0,5

مرين الثاني:03ن)

ال الفراغ بأحد رموز المقارنة $<, =, >$:

$9{,}12 < 9{,}2$	$57{,}3 = \frac{573}{10}$	$17{,}50 > 17{,}05$
01	01	01

مرين الثالث:04ن)



انشاء المستقيم (d_1) يوازي (d) و يشمل النقطة A .

انشاء المستقيم (d_2) يعامد (d) و يشمل A و يقطع لمستقيم (d) في النقطة B.

اكمال الفراغات بما يناسب: $\in$ ، $\notin$ ، $\perp$ ، $//$

$(d_1) \perp (d_2)$; $(d_1) // (d)$

$A \in (d_2)$; $B \notin (d_1)$; $B \in (d)$

2,5

ضعية الادماجية:08ن)



حساب ثمن المطرقة و المنشار معا:

$145{,}5 + 390{,}25 = 535{,}75$

01

✓ ثمن المطرقة و المنشار معا هو: 535,75 DA

ايجاد ثمن الكلابة علما أن النجار دفع مبلغا قدره 850 DA ثمنا لهذه الأدوات:

$850 - 535{,}75 = 314{,}25$

01

✓ ثمن الكلابة هو: 314,25 DA

حساب ثمن المسامير:

$240 \times 1{,}5 = 360$

01

✓ ثمن المسامير هو: 360 DA

استنتاج تكلفة سلع النجار بعد شرائه للمسامير:

$850 + 360 = 1210$

01

✓ تكلفة سلع النجار هي: 1210 DA

انجاز العمليات عموديا:

145,50 + 390,25 = 535,75	850,00 - 535,75 = 314,25	240 × 1,5 = 1200 + 240 = 360,0	850 + 360 = 1210
01	01	01	01

www.dzexams.com