

فروض المراقبة المستمرة

فرض الرياضيات

الفرض 1

التصحيح الكامل ✓

الحل مفصل خطوة بخطوة بعد الفرض مباشرة.

نموذج الفرض 📄

نموذج كامل كما يقدم في القسم، للتدرب في ظروف حقيقية.

عدد الصفحات 📖

4 صفحات مع التصحيح

المستوى 🎯

المستوى الرابع ابتدائي - الرياضيات

فروض وملخصات ودروس أخرى مجاناً على موقعنا

9raytek.com

موقع الأستاذ إسماعيل للتلاميذ وأولياء الأمور

Instagram : @lprof_ismail

الرياضيات المراقبة المستمرة 1 الأسدوس الأول													
الاسم الكامل: التاريخ: الفوج: القسم: الرابع ابتدائي	الأب/ الولي	الإدارة	الملاحظة 10										
1/ كمل الأعداد التالية بالأرقام أو الحروف													
..... : 1 263 : ثلاثة وعشرون ألفاً ومئة وثمانية وخمسون : 134 652													
2/ كمل التفكير													
$146\,275 = (1 \times \dots) + (4 \times \dots) + (6 \times 1\,000) + (2 \times \dots) + (7 \times \dots) + 5$ $= \dots + \dots + \dots + \dots + \dots + \dots$													
3/ كمل الرمز المناسب : < أو > أو = مكان النقط													
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; border-right: 1px solid black; padding: 5px;"> 245 3 645 424 567 356 123 </td> <td style="width: 50%; padding: 5px;"> 12 370 12 134 321 000 + 77 321 077 </td> </tr> </table>				245 3 645 424 567 356 123	12 370 12 134 321 000 + 77 321 077								
245 3 645 424 567 356 123	12 370 12 134 321 000 + 77 321 077												
4/ كمل رتب الأعداد التالية تزايدياً باستعمال الرمز المناسب													
345 123 ; 24 345 ; 543 ; 1 356 ; 24 167													
5/ كمل حول إلى الوحدة المطلوبة:													
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">6 m = ... dm</td> <td style="width: 50%;">160 mm = ... cm</td> </tr> <tr> <td>3 dm 5 mm = ... mm</td> <td>1 dam = ... m</td> </tr> <tr> <td>100 cm = ... m</td> <td></td> </tr> </table>				6 m = ... dm	160 mm = ... cm	3 dm 5 mm = ... mm	1 dam = ... m	100 cm = ... m					
6 m = ... dm	160 mm = ... cm												
3 dm 5 mm = ... mm	1 dam = ... m												
100 cm = ... m													
6/ كمل وأنجز ما يلي.													
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">2 344 + 457</td> <td style="width: 50%;">2 1 534 + 1 131</td> </tr> <tr> <td>.....</td> <td>.....</td> </tr> <tr> <td>.....</td> <td>.....</td> </tr> <tr> <td>.....</td> <td>.....</td> </tr> <tr> <td>.....</td> <td>.....</td> </tr> </table>				2 344 + 457	2 1 534 + 1 131								
2 344 + 457	2 1 534 + 1 131												
.....													
.....													
.....													
.....													

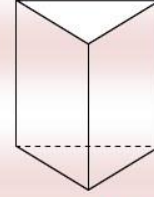
ثلاجة	3 500 درهم
خزانة	7 500 درهم
آلة غسيل	4 500 درهم
تلفزة	2 800 درهم

7/ تتوفر السيدة ليلى على مبلغ 8 000 درهم

حدد سلعتين تستطيع ليلى شراءهما بالمبلغ المتوفر لديها ؟

1

8/ لاحظ المجسم ثم حدد:



عدد رؤوسه :
عدد حروفه :
عدد وجوهه :
شكل القاعدتين :
اسمه :

1.25

9/ ارسم :

للمستقيما (d) يمر من النقطتين M و N
للمستقيما (E) عموديا على (d) ويمر من النقطة N
للمستقيما (F) عموديا على (d) ويمر من النقطة M

N

.

M .

1.25

لأنتم

المستقيمان (E) و (F)



10/ قام محمد خلال العطلة بنزهة على متن دراجته حيث قطع :

يوم السبت مسافة 4 km 600 m

و يوم الأحد مسافة 3 km 400 m

0,5

-احسب المسافة التي قطعها محمد خلال اليومين معا بالمترا؟

الحل:

التمرين 1: كتابة الأعداد بالأرقام أو بالحروف

1 263: ألف ومنتان وثلاثة وستون.

23 158: ثلاثة وعشرون ألفا ومئة وثمانية وخمسون.

134 652: مئة وأربعة وثلاثون ألفا وستمئة واثنان وخمسون.

التمرين 2: إتمام التفكير

$$146\ 275 = (1 \times 100\ 000) + (4 \times 10\ 000) + (6 \times 1\ 000) + (2 \times 100) + (7 \times 10) + 5$$
$$146\ 275 = 100\ 000 + 40\ 000 + 6\ 000 + 200 + 70 + 5$$

التمرين 3: الرمز المناسب

$$12\ 370 > 12\ 134 \quad 245 < 3\ 645$$

نحسب الجمع أولاً: $321\ 000 + 77 = 321\ 077$ ، إذن:

$$321\ 000 + 77 = 321\ 077 \quad 424\ 567 > 356\ 123$$

التمرين 4: الترتيب التزايدى

$$543 < 1\ 356 < 24\ 167 < 24\ 345 < 345\ 123$$

التمرين 5: التحويل

$$6\ \text{m} = 60\ \text{dm} \quad 160\ \text{mm} = 16\ \text{cm}$$
$$3\ \text{dm}\ 5\ \text{mm} = 300\ \text{mm} + 5\ \text{mm} = 305\ \text{mm}$$
$$1\ \text{dam} = 10\ \text{m} \quad 100\ \text{cm} = 1\ \text{m}$$

التمرين 6: ضع وأنجز

كُتبت العمليتان في الورقة "2 344 + 457" و"2 1 534 + 1 131"، والمقصود على الأرجح:

$$2\ 344 + 457 = 2\ 801$$
$$21\ 534 + 1\ 131 = 22\ 665$$

التمرين 7: المسألة

نبحث عن سلعتين مجموع ثمنهما لا يتجاوز 8 000 درهم:

$$3\ 500 + 4\ 500 = 8\ 000$$

الجواب: تستطيع ليلي شراء الثلاجة وآلة الغسيل بالمبلغ كله تماماً.

ويمكنها أيضاً شراء: الثلاجة والتلفزة ($6\ 300 = 2\ 800 + 3\ 500$ درهم)، أو آلة الغسيل والتلفزة ($4\ 500 + 2\ 800 = 7\ 300$ درهم). أما الخزانة ($7\ 500$ درهم) فلا يمكن شراؤها مع أي سلعة أخرى.

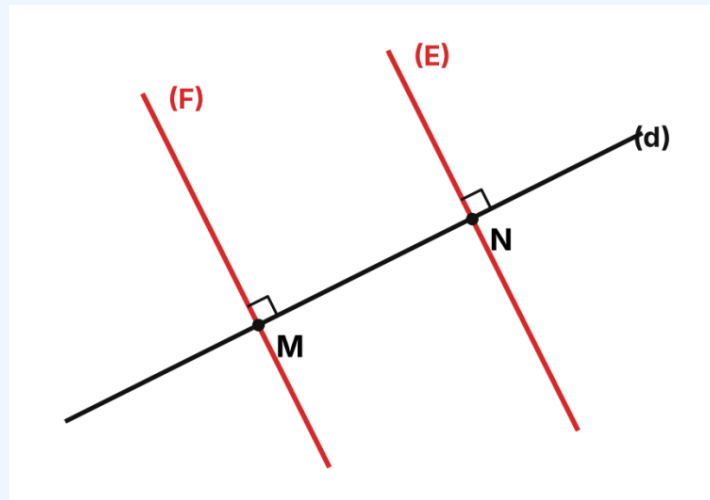
التمرين 8: المجسم

عدد رؤوسه: 6. عدد حروفه: 9. عدد وجوهه: 5.

شكل القاعدتين: مثلث. اسمه: موشور قائم قاعدته مثلث.

التمرين 9: الرسم

نرسم المستقيم (d) المار من M وN، ثم نرسم بالكوس المستقيم (E) العمودي على (d) في N، والمستقيم (F) العمودي على (d) في M.



أتمم: المستقيمان (E) و(F) متوازيان، لأنهما عموديان على نفس المستقيم (d).

التمرين 10: المسألة

$$4 \text{ km } 600 \text{ m} = 4 \text{ } 600 \text{ m} \quad 3 \text{ km } 400 \text{ m} = 3 \text{ } 400 \text{ m}$$

$$4 \text{ } 600 + 3 \text{ } 400 = 8 \text{ } 000 \text{ m}$$

الجواب: قطع محمد 8 000 m خلال اليومين.