



نوفمبر 2022

المستوى: الرابع ابتدائي (4AP)

الفرض الأول للفصل الأول في الرياضيات (1P)

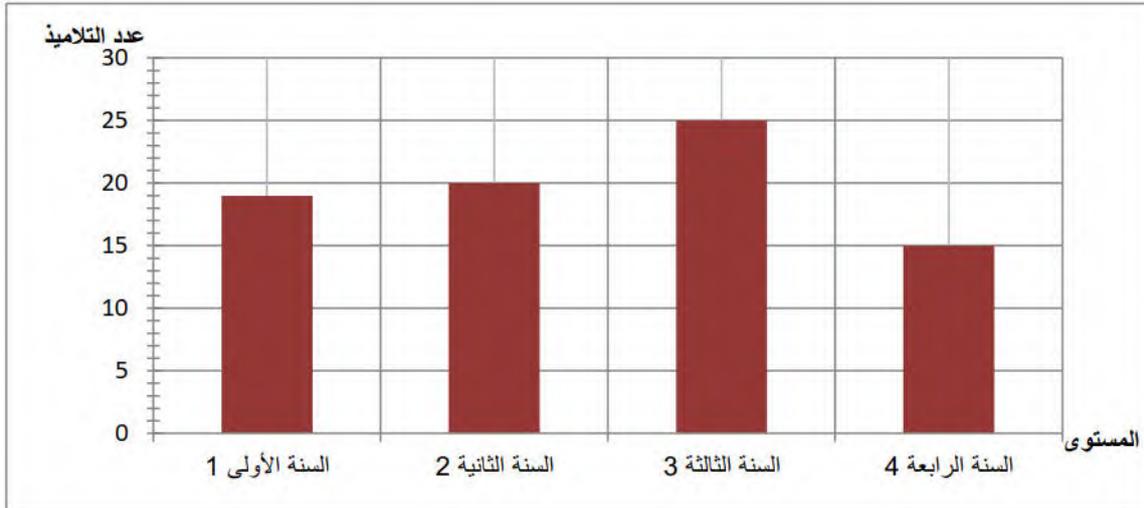
1 000 – 672

التمرين الأول: (1.5ن) أنجز العمليّات التّاليّة عمودياً.
200 – 145 5 962 + 14 + 7898

التمرين الثاني: (1.5ن) إِيك العَدَد التّالي: 86 502

- اكتب هذا العدد بالحروف.
- ما هو رقم مئاته؟
- ما هو عدد آفاه؟
- فكك هذا العدد تفكيكاً نموذجياً.

التمرين الثالث: (1.5ن) بالإستعانة بالمخطّط المُقابل، أجب على الأسئلة التّاليّة:



- ما هو عدد التلاميذ في قسم السنة الثالثة؟
- ما هو القسم الذي عدد تلاميذه 20 تلميذاً؟
- ما هو القسم الذي لديه أقل عدد من التلاميذ؟
- احسب عدد التلاميذ في الأقسام الأربعة؟

التمرين الرابع: (1.5ن)

قارن باستعمال أحد الرّموز: > ; = ; <

65 875...65 785

5000...4500+500

90 001 ... 90 010

الوضعية الإدماجية: (4ن)

نَجَحَ أَحْوَكُ فِي شَهَادَةِ الْبِكَالُورِيَا، فَأَعْطَاهُ أَبُوكَ مَبْلَغَ 40 000 دِينَارًا، إِشْتَرَى هَاتِفًا نَقْلًا تَمَنُّهُ
36 000 دِينَارًا وَ شَرِيحَةَ ائْتِصَالٍ (Puce) بِ 750 دِينَارًا، وَ سَمَاعَاتٍ بِ 1200 دِينَارًا.

- مَا هُوَ تَمَنُّ كُلِّ الْمُشْتَرِيَاتِ؟
- مَا هُوَ الْمَبْلَغُ الْمُتَبَقِي عِنْدَهُ؟
- أَرَادَ أَنْ يَشْتَرِيَ بِالْمَبْلَغِ الْمُتَبَقِي مَعَهُ قَارُورَةَ عِطْرِ تَمَنَّا ضِعْفَ تَمَنِّ السَمَاعَاتِ.
- هَلْ يَكْفِيهِ الْمَبْلَغُ؟ عِلَّلْ.

التصحيح النموذجي للفرض الأول نوفمبر 2022

العلامة	الإجابة	التمارين
0.5		التمرين الأول (1.5)
0.5	$\begin{array}{r} 10010 \\ - 1672 \\ \hline = 0328 \end{array}$	<p>انجاز العمليات عموديا :</p> $\begin{array}{r} 111 \\ 5962 \\ +7898 \\ \hline 14 \\ \hline = 13874 \end{array}$
0.5		التمرين الثاني (1.5)
0.25		- 86502 : ستة وثمانون ألفاً وخمسمائة واثنان.
0.25		- رَقْمُ مِائَةٍ هُوَ : 5
0.25		- عَدَدُ أَلْفٍ هُوَ : 86
0.5		-التفكيك: $2 + (5 \times 100) + (6 \times 1000) + (8 \times 10000)$
0.25		التمرين الثالث (1.5)
0.25		- عدد التلاميذ في قسم السنة الثالثة هو: 25 تلميذ
0.25		- القسم الذي عدد تلاميذه 20 تلميذا هو: قسم السنة الثانية
0.75		- القسم الذي لديه أقل عدد من التلاميذ هو: قسم السنة الرابعة
		- عدد التلاميذ في الأقسام الأربعة هو: 79 تلميذ $25+20+19+15=79$
0.5		التمرين الرابع (1.5)
0.5		المقارنة:
0.5	$65\ 875 > 65\ 785$	$5000 = 4500+500$
0.5		$90\ 001 < 90\ 010$
0.25		الوضعية (4)
0.25	$36000+1200+750=37950$	- ثمن كل المشتريات هو : 37950 DA
0.25		- المبلغ المتبقي عنده هو : 2050 DA
0.25	$40000-37950=2050$	
0.25		- ثَمَنُ قَارُورَةِ الْعِطْرِ هُوَ : 2400 DA
0.25	$1200 \times 2 = 2400$	
1	$2400 > 2050$	- لَانِ يَكْفِيهِ الْمَبْلَغُ لِأَنَّ
0.5x3	→	على كل عملية عمودية

