

الفرض الأول في مادة الرياضيات

اللقب:	الاسم:	القسم: 3 م	متوسطة عيسى الصبّي
التمرين الأول:			

العلامة	خطأ	صحيح	السؤال
			جاء عددان سالبين هو عدد سالب
			حاصل قسمة عدد موجب على عدد سالب هو عدد موجب
			مقلوب العدد -25 هو العدد +25
			معاكس العدد 5 هو $\frac{1}{5}$
			قيمة x التي تحقق المساواة $-9 = x \times 3$ هي -3
			العدد +0.2 هو مقلوب العدد 5
			مدور العدد الموجب 3.7165 إلى $\frac{1}{100}$ هو العدد 3.72



التمرين الثاني :

ازداد وزن مولود الباندا في حديقة الحيوانات $\frac{9}{16}$ kg في الأسبوع الأول بعد ولادته، و $\frac{5}{8}$ kg في الأسبوع الثاني.

1- ما هو مقدار الفرق في وزنه بين الأسبوعين الأول والثاني؟

2- كم أصبح وزنه في الأسبوع الثاني، إذا علمت أن وزن الباندا عند الولادة هو $\frac{14}{96}$ kg ؟

العلامة	الإجابة

التمرين الثالث :

رسمت هدى على حاسوبها بآخرة – كما هو موضح في الشكل -

قارب الباخرةعبارة عن شبه منحرف متساوي الساقين يتوسطه مثلث متساوي الساقين رأسه بداية عمود الشراع الذي يتوسط القارب

ساعد هدى على البرهان أن المثلثين cbe و ead متقاريان.

