

الفرض الأول في مادة الرياضيات

اللقب:	الاسم:	القسم: 3 م	متوسطة عيسى الصحبي
--------	--------	------------	--------------------

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 $-9 = 3 \times x$ 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 kg $\frac{9}{16}$ في الأسبوع الأول بعد ولادته، و kg $\frac{5}{8}$ 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 kg $\frac{14}{96}$ ؟

العلامة	الإجابة

التمرين الثالث:

رسمت هدى على حاسوبها باخرة - كما هو موضح في الشكل -
قارب الباخرة عبارة عن شبه منحرف متساوي الساقين يتوسطه مثلث متساوي
الساقين رأسه بداية عمود الشراع الذي يتوسط القارب
ساعد هدى على البرهان أن المثلثين ead و cbe متقايسان.

