

قواعد مهمة في الرياضيات للسنة الرابعة ابتدائي

القاعدة 01	محيط المستطيل = (الطول + العرض) $\times 2$
القاعدة 02	محيط المربع = الضلع $\times 4$
القاعدة 03	مساحة المستطيل = الطول $\times$ العرض
القاعدة 04	مساحة المربع = الضلع $\times$ الضلع
القاعدة 05	نصف محيط المستطيل = الطول + العرض
القاعدة 06	نصف محيط المستطيل = محيط المستطيل $\div 2$
القاعدة 07	طول المستطيل = نصف المحيط - العرض
القاعدة 08	عرض المستطيل = نصف المحيط - الطول
القاعدة 09	ضلع المربع = محيط المربع $\div 4$
القاعدة 10	ثمن الشراء = ثمن البيع - الفائدة
القاعدة 11	ثمن البيع = ثمن البيع + الفائدة
القاعدة 12	الفائدة (قيمة الربح) = ثمن البيع - ثمن الشراء
القاعدة 13	ثمن شراء الوحدة = ثمن الكل $\div$ عدد الوحدات
القاعدة 14	ثمن الكل = ثمن الوحدة $\times$ عدد الوحدات
القاعدة 15	الكلفة = ثمن الشراء + المصاريف

القاعدة 16	الوزن الكلي = وزن الشيء فارغ + وزن البضاعة
القاعدة 17	وزن البضاعة = الوزن الكلي - وزن الشيء فارغ
القاعدة 18	وزن الشيء فارغ = الوزن الكلي - وزن البضاعة
القاعدة 19	مبلغ التوفير = الدخل - المصاريف
القاعدة 20	مبلغ التوفير في السنة = توفير شهر $\times 12$
القاعدة 21	زمن الانطلاق = وقت الوصول - مدة التنقل
القاعدة 21	زمن الوصول = وقت الانطلاق + مدة التنقل
القاعدة 22	مدة التنقل = وقت الوصول - وقت الانطلاق
القاعدة 23	عند ترتيب الساعات نقوم أولاً بالتحويل إلى أصغر وحدة ، ثم نرتب
القاعدة 24	عند ترتيب الكتل نقوم أولاً بالتحويل إلى أصغر وحدة ، ثم نرتب
القاعدة 25	عند ترتيب الأطوال نقوم أولاً بالتحويل إلى أصغر وحدة ، ثم نرتب
القاعدة 26	عند ترتيب المساحات نقوم أولاً بالتحويل إلى أصغر وحدة ، ثم نرتب

الكلمات المفاتيح لحل الوضعيات الإدماجية

اللفظة لغويا	مقابلها رياضيا
أقل	عملية الطرح (-)
أكثر	عملية الجمع (+)
أحسب الفرق	عملية الطرح (-)
أحسب المجموع	عملية الجمع (+)
أحسب الجداء	عملية الضرب (×)
إيجاد الواحد	عملية القسمة (÷)
الجمع المتكرر	عملية الضرب (×)
الطرح المتكرر	عملية القسمة (÷)
النصف	تقسيم اثنان (2 ÷)
الضعف	الضرب 2 × (2 ×)
قبل (في المدد)	عملية الطرح (-)
بعد (في المدد)	عملية الجمع (+)
الكل	عملية الضرب (×)
إيجاد الوحدة	القسمة (÷)
البحث عن الباقي	عملية طرح (-)
قسم ، وزّع ، وضع	عملية القسمة (÷)
أحاط	حساب المحيط
غرس ، بَلَط ...	حساب المساحة