

<p>الميدان : أنشطة عددية</p> <p>الوحدة التعليمية : الحساب الحرفي</p> <p>الموضوع : حل معادلات من الشكل $a - \square = b$</p> <p>الكفاءات المستهدفة : أن يتمكن التلميذ من حل معادلات بسيطة من الشكل $a - \square = b$</p>	<p>رقم المذكرة : 31</p> <p>المستوى : الأول متوسط (1 م)</p> <p>المدة الزمنية : 1 ساعة</p> <p>الوسائل التعليمية المستخدمة : الكتاب المدرسي ، الآلة الحاسبة</p>
---	--

ملاحظات	الأنشطة المرافقة لكل مرحلة	مراحل الدرس
	<p>لنستعد 2 صفحة 140 :</p> <p>لإيجاد العدد \square المجهول في المساواة $\square - 8 = 21$ نحسب $\square + 8 = 21$.</p>	التهيئة
	<p>نشاط 2 صفحة 141 :</p> <p>(1) العدد الذي إذا طرحنا منه 9 تحصلنا على 17 هو $17 + 9 = 26$.</p> <p>(2) $\square - 3,7 = 10$ منه $\square = 10 + 3,7 = 13,7$ أي $\square = 13,7$.</p> <p>(3) ليكن \square ثمن القرص المضغوط .</p> <p>(أ) لدينا :</p> <div style="text-align: center;"> </div> <p>(ب) ثمن القرص المضغوط هو حل المعادلة $250 - \square = 150$ أي $\square = 250 - 150$ أي $\square = 100$.</p> <p>إذن ثمن القرص المضغوط هو 100 DA .</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 10px 0;"> <p>نحل المعادلة $a - \square = b$ معناه نبحث عن العدد \square الذي إذا طرحناه من العدد a نحصل على العدد b .</p> </div> <p>حل المعادلة $a - \square = b$ هو $a - b$.</p> <p>مثال : جد العدد الذي إذا طرحناه من 15 نحصل على 7,2 .</p> <p>كتابة المعادلة : $15 - \square = 7,2$.</p> <p>حل المعادلة : $\square = 15 - 7,2$ أي $\square = 7,8$.</p> <p>التحقيق : $15 - 7,8 = 7,2$.</p>	العرض
	<p>تطبيق : تمرين 7 صفحة 146</p> <p>(1) $\square - 39 = 78$ منه $\square = 78 + 39 = 117$ أي $\square = 117$.</p> <p>(2) $\square - 19 = 45$ منه $\square = 45 + 19 = 64$ أي $\square = 64$.</p> <p>(3) $\square - 43,1 = 54$ منه $\square = 54 + 43,1 = 97,1$ أي $\square = 97,1$.</p> <p>(4) $\square - 12,6 = 14,4$ منه $\square = 14,4 + 12,6 = 27$ أي $\square = 27$.</p>	إعادة الاستشارة