مسألة اليوم

حل المعادلات التربيعية بالتحليل (1)

$h) = -16t^2 + t)$ يمثل الاقتران 7 ارتفاع كنغر بالقدم فوق سطح الأرض بعد t ثانية من قفره. كم ثانية تقريباً يحتاج الكنغر ليعود إلى سطح الأرض؟

$t = 716$ sec