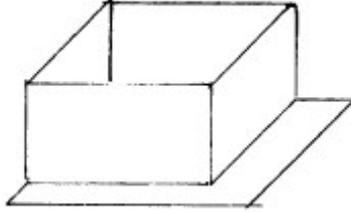
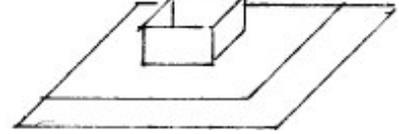
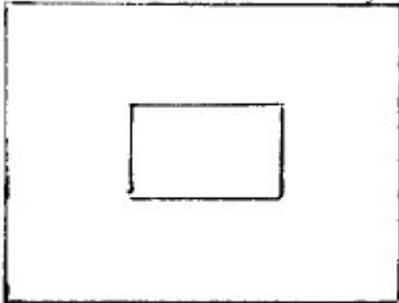
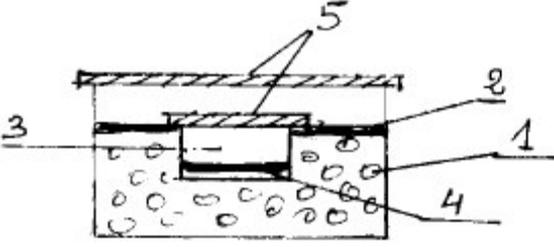


المرحلة الثالثة الطاقة: الامتصاص الاحتفاظ بالحرارة			
المواد المطلوبة			
الأدوات	المواد		
قلم رصاص مقص	علبة كبيرة (كرتون-بوليسترين) صندوق صغير من الألومنيوم ورق كانسون أسود ألتوجلاس شفاف		
الأدوات	الأشكال	العمليات	المراحل
قلم رصاص صندوق		<u>تجهيز الماص</u> تحديد الخط المحيط بالصندوق	١٠ ١١
قلم رصاص - صندوق صغير مقص	 	تحديد الخط المحيط بالصندوق في المنتصف قطع الماص قطع مكان الصندوق	١٢ ١٣ ١٤
		<u>تنفيذ الفرن</u> نملاً ثلاثة أرباع الصندوق بالبوليسترين نضع الماص (٢)	٢٠ ٢١ ٢٢

		<p>ندخل الصندوق الصغير في الثقب (٣)</p> <p>نضع القاع الأسود في الصندوق الصغير (٤)</p> <p>نضع قطعتين من الألتوجلاس</p>	<p>٢٣</p> <p>٢٤</p> <p>٢٥</p>
--	---	---	-------------------------------