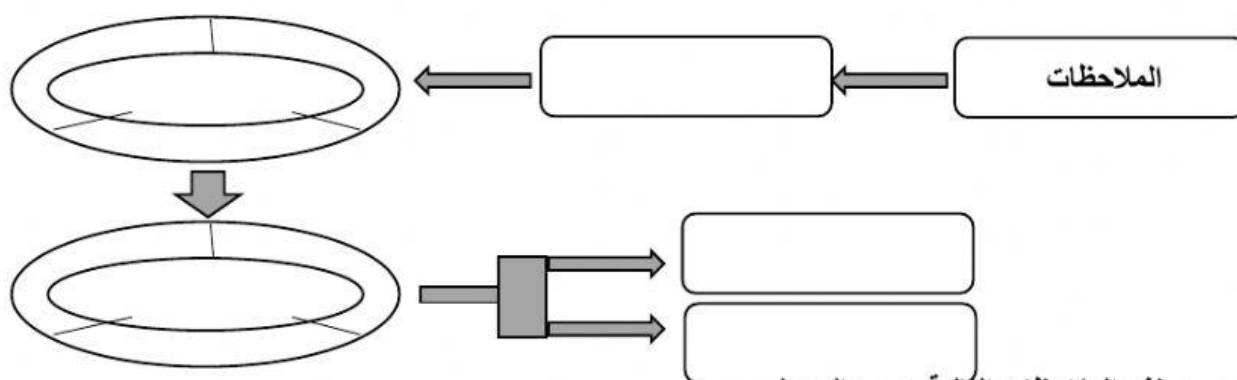


• اكتب المصطلح العلمي المناسب:

توقع أو بيان أولي منبثق من الملاحظات وقابل للاختبار.	
رأي مبني على المعلومات التي تم الحصول عليها.	
مقياس للمقارنة في التجارب العلمية.	
أسلوب منهجي يتبع في الدراسة العلمية.	
تفسير لظاهرة طبيعية وفقا لعدة ملاحظات وتحقيقات على مدار الوقت.	
عملية جمع المعلومات	
علاقة في الطبيعة مدعومة بالعديد من التجارب	
مجموعة من الملاحظات المضبوطة والتي تختبر الفرضية.	

أكمل المخطط التالي الذي يوضح خطوات الطريقة العلمية:



• صنف الملاحظات التالية حسب الجدول

حجم المحلول 50 مليلتر – رائحة المركب الكيميائي نفاذه – درجة حرارة 20 درجة سيليزية – المعدن لونه أصفر

بيانات نوعية	بيانات كمية