



أولاً : اختبار المفاهيم

التعليمات: صل المفردة في العمود الثاني بالعرض في العمود الأول، بكتابة رمز المفردة في الفراغ إلى يسار الجملة. بعض المفردات في العمود الثاني قد لا تُستخدم.

العمود الأول	العمود الثاني
١. طريقة لتسجيل النتائج والملاحظات وتنظيمها بدقة.	أ. نموذج
٢. إجراء التجربة مرة واحدة.	ب. عينة عشوائية
٣. تطبيق العلم لصناعة منتجات أو أدوات.	ج. جدول بيانات
٤. طريقة أو عملية تُستخدم لاستقصاء ماذا يحدث حولنا.	د. محاولة
٥. توقع أو عبارة يمكن اختبارها.	هـ. تقنية
٦. وجهة نظر غير موضوعية.	و. السجل العلمي
٧. عامل يمكن تغييره في التجربة.	ز. عينة ضابطة
٨. يُستخدم لتمثيل أشياء تحدث ببطء شديد أو بسرعة كبيرة أو يصعب ملاحظتها مباشرة.	ح. عالم
٩. عينة تُختار بدون انحياز.	ط. فرضية
١٠. عينة تُعامل مثل بقية المجموعات التجريبية الأخرى، باستثناء أنها لا تخضع إلى أثر المتغير المستقل.	ي. تحيز
	ك. متغير
	ل. علم