أولاً: أسئلة مقالية

1. عرّف الفرضية البحثية، وبيّن أهميتها في الدراسات الكمية .
2. اشرح الإرشادات الأساسية لصياغة الفرضية البحثية الجيدة .
3. ميّز بين الفرضية الارتباطية والفرضية السببية مع مثال .
4. ما المقصود بالتعريف الإجرائي للمتغيرات؟ ولماذا يعد ضرورياً؟
5. اشرح أنواع الفرضيات حسب طريقة الاشتقاق .
6. قارن بين الفرضية الاتجاهية والفرضية غير الاتجاهية والفرضية الصفرية .
7. كيف يتم اختبار الفرضية وتفسير نتائجها؟
8. كيف تختلف الفرضيات في البحث الكمي عنها في البحث النوعي؟
9. عرّف مشكلة البحث، وبيّن أهميتها في البحث العلمي .
10. اذكر مصادر مشكلات البحث مع التوضيح .
11. ما المقصود بتضييق مشكلة البحث؟ ولماذا يعد ضرورياً؟
12. قارن بين صياغة مشكلة البحث في البحوث الكمية والبحوث النوعية .
13. ما خصائص المشكلة البحثية الجيدة؟
14. كيف تُشتق أسئلة البحث من مشكلة البحث؟

ثانياً: أسئلة صح أو خطأ

1. الفرضية البحثية تمثل توقعاً علمياً أولياً بشأن نتائج الدراسة .
2. تُصاغ الفرضيات غالباً بعد جمع البيانات في البحث الكمي .
3. يجب أن تستند الفرضية إلى نظرية أو نتائج دراسات سابقة) .
4. الفرضية الصفرية تفترض وجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين المتغيرات.
5. التعريف الإجرائي يوضح كيفية قياس المتغيرات .
6. البحث النوعي يعتمد دائماً على فرضيات مسبقة .
7. من مصادر مشكلة البحث الخبرات الشخصية والنظريات العلمية .
8. المشكلة البحثية الجيدة يجب أن تكون قابلة للبحث والتنفيذ .
9. تضييق المشكلة البحثية يساعد على تنظيم الدراسة وتركيزها .
10. لا يشترط أن تكون المشكلة البحثية ذات قيمة نظرية أو عملية .

ثالثاً: أسئلة اختيار من متعدد

1. الفرضية البحثية هي:

أ. نتيجة نهائية للبحث.

ب. توقع علمي مبدئي قابل للاختبار .

ج. رأي شخصي للباحث.

د. ملخص للدراسة.

.2أي مما يلي يعد من خصائص الفرضية الجيدة؟

أ. الغموض.

ب. الاعتماد على الآراء الشخصية.

ج. الوضوح وقابلية الاختبار .

د. عدم إمكانية القياس.

.3الفرضية التي تنطلق من نظرية علمية تسمى:

أ. الفرضية الاستقرائية.

ب. الفرضية الاستنتاجية

ج. الفرضية الصفرية.

د. الفرضية الاتجاهية.

.4أي الفرضيات الآتية تحدد اتجاه العلاقة أو الفرق؟

أ. الفرضية الصفرية.

ب. الفرضية غير الاتجاهية.

ج. الفرضية الاتجاهية

د. الفرضية الاستقرائية.

.5الفرضية الصفرية تفترض:

أ. وجود علاقة قوية.

ب. وجود تأثير إيجابي.

ج. عدم وجود علاقة أو فرق ذي دلالة إحصائية .

د. وجود علاقة سببية.

.6أي مما يلي يعد مصدراً لمشكلة البحث؟

أ. النظريات العلمية

ب. الآراء الشخصية فقط.

ج. التخمين.

د. الصدفة.

.7من خصائص المشكلة البحثية الجيدة أنها:

أ. واسعة جداً.

ب. غير قابلة للبحث.

ج. قابلة للتنفيذ والبحث .

د. غير مرتبطة بالتخصص.

.8في البحث النوعي:

أ. تحدد المشكلة بدقة منذ البداية.

ب. تتطور المشكلة تدريجياً أثناء الدراسة .

ج. لا توجد مشكلة بحثية.

د. تعتمد فقط على الفرضيات الصفرية.

رابعاً: أسئلة أكمل

1. تُشتق الفرضيات غالباً من _____ أو _____.
2. يشترط في الفرضية أن تكون _____ و _____.
3. الفرضية التي تفترض عدم وجود علاقة تسمى _____.
4. التعريف الإجرائي يوضح كيفية _____ المتغيرات .

5. من مصادر مشكلة البحث _____ و _____.
6. المشكلة البحثية الجيدة يجب أن تكون _____ و _____.
7. في البحث الكمي تُحدد المشكلة _____، بينما في البحث النوعي تتطور _____.

خامساً: أسئلة تعريفات

عرّف بإيجاز:

1. الفرضية البحثية .
2. الفرضية الاستقرائية .
3. الفرضية الاستنتاجية .
4. الفرضية الاتجاهية .
5. الفرضية غير الاتجاهية .
6. الفرضية الصفرية .
7. التعريف الإجرائي .
8. مشكلة البحث .
9. تضييق مشكلة البحث .
10. أسئلة البحث .

سادساً: أسئلة مناقشة

1. ناقش أهمية الفرضيات في توجيه البحث العلمي .
2. لماذا يجب أن تكون الفرضية قابلة للاختبار؟
3. ناقش دور التعريف الإجرائي في زيادة دقة البحث العلمي .
4. كيف تسهم النظريات العلمية في تحديد مشكلات البحث؟
5. قارن بين مشكلة البحث في المنهج الكمي والمنهج النوعي .
6. ناقش أثر الصياغة الدقيقة لمشكلة البحث على جودة الدراسة .