

16- في البحث العلمي، على الباحث أن يتجنب استخدام الجمل الطويلة، والابتعاد عن تكرار الفكرة الواحدة فهي تصيب القارئ بالملل. إن هذا يمثل إحدى قناعات		كتابة البحث، وهي:	
ا	الاقتباس	ب	تنسيق المحتوى
ج	عرض الأفكار	د	التوثيق
17- هو «استخدام الشيء في عرض آخر غير الذي أعد له، وكان تستخدم قشر البصل في تلوين البيض». ينطبق الوصف السابق على إحدى إستراتيجيات برنامج		سكامير في التفكير، وهي:	
ا	الاستخدام في أغراض أخرى	ب	الربط / الدمج
ج	الاستبدال	د	العكس
18- واحدة من الأتي، لوصف من الاختيارات الأولية لاختيار موضوع البحث.			
ا	تفسير الظواهر الطبيعية والتنبؤ بها.	ب	معرفة ما يحتاجه الموضوع من وقت.
ج	مراعاة الجوانب الأخلاقية في كتابة البحث.	د	التأكد من توفر المراجع
19- هي: «أفضل أداة لاختيار وتلقيم الصفات الشخصية، وتجمع المعلومات من الأبيين». إن هذا الوصف ينطبق على إحدى أدوات البحث، وهي:			
ا	الاستبانة.	ب	الاختبار
ج	الملاحظة.	د	المقابلة
20- أراد أحد الباحثين أن يجري دراسة حول «مقارنة نسب الحرمان بين الطلاب والطالبات في عمادة السنة التحضيرية»، فطبق ملاحظة الظاهرة من خلال			
ا	غير مباشرة.	ب	غير مقيدة.
ج	مباشرة.	د	مقيدة.
21- إن التمييز بين الحقائق والآراء، هو إحدى مهارات:			
ا	التفكير الإبداعي	ب	برنامج كورت في التفكير.
ج	البحث العلمي	د	التفكير الناقد
22- لتحديد المكان الذي طبقت فيه الدراسة، يتوجب على الباحث اختيار حدود البحث:			
ا	الزمانية.	ب	المكانية
ج	البشرية.	د	المنهجية.
23- قام أحد الباحثين بعرض الدراسات السابقة في بحثه بالبداية بالدراسات الأقدم ثم الأحدث. إن هذا يشير إلى طريقة عرضه للدراسات السابقة:			
ا	منهجياً.	ب	تتازلياً.
ج	تصاعدياً.	د	توافقياً.
24- تتضمن خاتمة البحث:			
ا	الاستمارات	ب	الجداول الإحصائية
ج	المراجع، والملاحق.	د	نتائج البحث، والتوصيات
25- لو اردت أن تستخرج بعض المجموعات التذكارية من مكتبة الأمير سلمان المركزية، فإنك ستتوجه إلى خدمات:			
ا	الوسائل والمخطوطات.	ب	بيع مطبوعات الجامعة.
ج	المكتب العربية.	د	الدوريات العلمية.

مارك رتك

الإبداع

لترجمة: حمد العلي

الطبعة الأولى 2012

مكتبة جريد الرياض

7- إذا أردت أن تستخدم محرك البحث (Google)، وأردت أن تبحث عن معلومتين، بشرط أن تكونا مجتمعتين في البحث، فمن الأفضل أن تستخدم تقنية البحث الآتية:

- 1 علامة الاستفهام (?)  
 ج علامتي التصنيف .....  
 د علامة الطرح (-)  
 ب علامة الجمع (+)

8- واحدة من الآتي، من شروط تنفيذ القبعات الست:

- 1 التركيز في كل محطة على أكثر من جانب.  
 ج الترتيب ملزم في جميع المواقف، بدءاً بالبيضاض وانتهاء بالزرقاء.  
 ب يمكن التداخل بين المحطات.  
 د المرور بالقبعات الست جميعها، دون إغفال أي منها.

9- يرى علماء الطب أن: أكثر من 99% من الخلايا العصبية في جسمنا تقع في الجهاز العصبي المركزي، إن هذا الجهاز هو أيضاً مصدر الأفكار والانفعالات والذكريات، إنه الدماغ، (Santrock, 2003, P.118).  
 إن توشيق الاقتباس أعلاه، يمثل أحد أنواع توشيق الاقتباس، وهو:

- 1 مباشر في بداية الفقرة.  
 ج مباشر في نهاية الفقرة.  
 ب غير مباشر في نهاية الفقرة.  
 د غير مباشر في بداية الفقرة.

2013

#4  
 539.071 ع ع ت

تدريس الفيزياء المعاصرة: (دراسة في التنوير الفيزيائي) ج.ب  
 العمراني، عبد الكريم جاسم

7 نسخ متاحة في مكتبة الأمير سلمان المركزية و المكتبة المركزية للطالبات - الملز

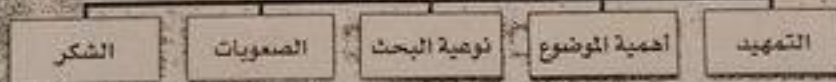
في نتائج البحث في فهرس مكتبات جامعة الملك سعود، يشير الرقم 539.071 ع ع ت المشار إليه بالسهم والموجود داخل المربع، في الشكل أعلاه، إلى:

- 1 رقم تدمك.  
 ج الرقم المرجعي.  
 ب رقم التصنيف.  
 د الرقم المتسلسل داخل المكتبة.

11- يمتاز أحد طلاب السنة التحضيرية بمقدرته على تحويل مسار الأفكار حسب ما يقتضيه الموقف، والتخلي عن الأفكار القديمة أو الحامدة إذا ثبت بطلانها، إن هذا يشير إلى امتلاكه إحدى مهارات التفكير الإبداعي، وهي مهارة:

- 1 المرونة.  
 ج الأصالة.  
 ب الحساسية للمشكلات.  
 د الطلاقة.

عناصر مقدمة البحث



واحدة من التي في الشكل أعلاه، ليست من عناصر مقدمة البحث، وهي:

- 1 أهمية الموضوع.  
 ج الصعوبات.  
 ب نوعية البحث.  
 د الشكر.

13- عند اتخاذ القرار، يعتمد بعض الأشخاص النظر إلى المستقبل لرؤية النتائج المحتملة للقرار أو الفكرة، سواء كانت إيجابية أو سلبية، إن هذا يشير إلى إحدى مهارات توسعة مجال الإدراك في برنامج سكورت، وهي مهارة:

- 1 اعتبار جميع العوامل.  
 ج النتائج المنطقية وما يتبعها.  
 ب وجهات نظر الآخرين.  
 د البدائل والاحتمالات والخيارات.

14- يقوم أحد الباحثين بإجراء دراسة بعنوان: «أثر تناول المشروبات المنبهة على زيادة قلق الاختبار عند الطلبة الجامعيين». إن منهج البحث الذي يتوجب استخدامه في هذا البحث هو المنهج:

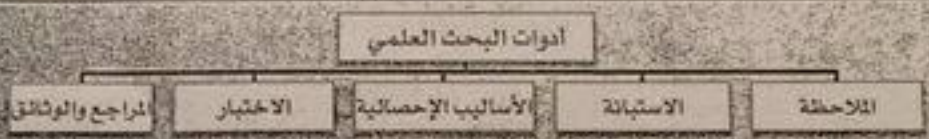
- 1 التجريبي.  
 ج الوصفي.  
 ب التاريخي.  
 د النوعي.

15- في القبعات الست في التفكير، ترمز القبة الخضراء إلى التفكير:

- 1 المتشائم.  
 ج في التفكير.  
 ب المتفائل.  
 د الإبداعي.

القسم الأول، الأسئلة من 1 إلى 30 (اختيار من متعدد)

أ	أن قبعة التفكير التي تقوم بجمع المعلومات والحقائق وسردها دون نقدها، هي القبعة الصفراء.
ب	البيضاء.
ج	الزرقاء.
د	الحمراء.



2- واحدة من التي في الشكل أعلاه ليست من أدوات البحث العلمي:

أ	الأساليب الإحصائية.
ب	الاستبانة.
ج	الاختبار.
د	المراجع والوثائق.

3- واحدة من الآتي تعتبر من إجراءات البحث العلمي:

أ	نتائج البحث.
ب	خاتمة البحث.
ج	مجتمع البحث.
د	أسئلة البحث.

4- حين نقول: «جميع طلبة الجامعة يمتلكون المهارات الإبداعية»، وذلك مطابق في الجامعة، إذا «يمتلك خائد المهارات الإبداعية» إن هذه المقولة تطبق لإحدى مهارات التفكير الناقد، وهي مهارة:

أ	الاستقراء.
ب	الكشف عن الصحة والخطأ في الاستنتاج.
ج	التعرف إلى الافتراضات.
د	الاستنباط.

5- هي: النوع من أنواع المقابلة، تتطلب أسئلتها إجابات غير محددة. وتمتاز بغزارة بياناتها، ولكن يصعب تصنيف إجاباتها». ينطبق هذا الوصف على إحدى أنواع المقابلة، وهي المقابلة:

أ	المغلقة.
ب	غير المباشرة.
ج	المفتوحة.
د	غير المقيدة.



واحدة من التي في الشكل أعلاه، ليست من مهارات التفكير الإبداعي، وهي:

أ	الإدراك.
ب	التفاصيل.
ج	الطلاقة.
د	المرونة.

27- ينتهج كثير من العلماء السير في تفكيرهم من العام إلى الخاص، ومن الكل إلى الجزء، أي استخلاص نتائج جزئية في ضوء قاعدة عامة أو امتداد عام. وذلك يدلك على تطبيق إحدى مهارات التفكير الناقد، وهي:

1	التمييز بين الحقائق والآراء.	ب	التمييز بين الصحيح والخطأ.
ج	الاستنباط.	د	الاستقراء.

28- لو أردت أن تبحث في محرك البحث (Google) عن موضوع علمي في صيغة ملف اكروبات، فهذا عليك أن تختار في آلية البحث المتقدم امتداد الملف الآتي:

1	XLS	ب	PPT
ج	DPF	د	PDF

29- أراد أحد طلاب السنة التحضيرية أن يوثق في قائمة المراجع لبحثه اقتباساً لمقالة في صحيفة يومية وكان قد رجع إليها، وذلك ضمن البيانات الآتية. الكاتب: سليمان الفليح. عنوان المقالة: بالعربي. اسم الصحيفة: جريدة الجزيرة. رقم الصفحة: عنوان الصفحة: جريدة الجزيرة. تاريخ: 18 محرم 1434 هـ. التوثيق الصحيح لهذه المقالة هو:

1	الفليح، سليمان (1434هـ، محرم، 18). بالعربي. جريدة الجزيرة. محليات. 7.	ب	الفليح، سليمان (1434هـ، محرم، 18). محليات. بالعربي. جريدة الجزيرة.
ج	الفليح، سليمان (1434هـ، محرم، 18). بالعربي. محليات. جريدة الجزيرة. 7.	د	سليمان الفليح (1434هـ، محرم، 18). بالعربي. جريدة الجزيرة. محليات. 7.

30- قام أحد طلاب عمادة السنة التحضيرية، بتصميم استبانة لبحث يعدّه حول «مدى إقبال طلبة مقرر 140 نهج على أنشطة الخدمة المجتمعية». ومن خلال الاستبانة وجه السؤال الآتي: «ما رأيكم بالخدمة المجتمعية في عمادة السنة التحضيرية؟». إن هذه الفقرة تمثل نوع الاستبانة:

1	المنقطة.	ب	المنقطة.
ج	المنقطة/ المفتوحة.	د	المباشرة.

القسم الثاني: عزيزي الطالب/ة، أجب على الأسئلة من 31 إلى 40 (صح أو خطأ) علماً بأن الخيار (ا) يمثل الإجابة صح، والخيار (ب) يمثل الإجابة خطأ.

31- اقترح «إدوارد دي بونو» مجموعة من الأدوات لتوليد الأفكار الإبداعية، أطلق عليها اسم «سكامير».

1	صح	ب	خطأ
---	----	---	-----

32- تعتبر أسئلة البحث المحددة الدقيقة مشكلة البحث، وعلى الباحث أن يجيب عنها في نتائج البحث.

1	صح	ب	خطأ
---	----	---	-----

33- توضع الاستمارات والصور وأدوات البحث التي استخدمها الباحث، في «الملاحق».

1	صح	ب	خطأ
---	----	---	-----

34- يكمن جوهر البحث، في أن الباحث لديه أسئلة محددة يحاول الإجابة عنها إجابة علمية دقيقة.

1	صح	ب	خطأ
---	----	---	-----

35- تعتبر «خرائط العقل» واحدة من أجزاء برنامج «كورت الستة».

1	صح	ب	خطأ
---	----	---	-----

36- يكمن الفرق بين محركات البحث على الإنترنت وبين فهرس المكتبات، في أن الأولى على مستوى الشبكة العالمية، أما الثانية فعلى مستوى مقتنيات المكتبة.

1	صح	ب	خطأ
---	----	---	-----

37- في مهارة «النتائج المنطقية وما يتبعها» في برنامج «كورت». لا يتم التركيز على النتائج المستقبلية اللاحقة، لأن النتائج الفورية القريبة هي الأهم.

1	صح	ب	خطأ
---	----	---	-----

38- يعتبر «الكشف عن الصحة والخطأ في الاستنتاج» من مهارات التفكير الإبداعي.

1	صح	ب	خطأ
---	----	---	-----

39- في فنيات صياغة البحث، يفضل أن يقول الباحث: «أنا أرى، ومن وجهة نظري» بدلاً من قوله: «يرى الباحث، ويقترح الباحث».

1	صح	ب	خطأ
---	----	---	-----

40- اختار «إدوارد دي بونو» القبعة لتصنيف التفكير إلى ستة أنواع، لأنها ترتدي على الرأس، والرأس مكان التفكير.

1	صح	ب	خطأ
---	----	---	-----

مع أطيب أمنيات قسم مهارات تطوير الذات بالتوفيق والنجاح