

تم رفع الملف

عبر

موقع الكتاب 24

للعودة الى الموقع اكتب في بحث جوجل

موقع الكتاب 24



[alktab24.online](http://alktab24.online)



**اسئلة مراجعة مادة الحاسوب للصف التاسع ( منهج الجديد )****السؤال الاول : الصواب والخطأ :**

1. يتفوق الحاسوب عن الإنسان بالتفكير والإبداع واتخاذ القرار والتصرف الذاتي  صح  خطأ
2. يتميز الحاسوب بقدرته الفائقة على معالجة الأوامر وتنفيذها بالسرعة والدقة المتناهية  صح  خطأ
3. يستطيع الحاسوب حل أية مشكلة بشكل ذاتي  صح  خطأ
4. استطاع الإنسان ان يعطي القدرات التي وهبها له الله لألة اخترعها  صح  خطأ
5. تجاهل خطوات فهم المسألة يؤدي إلى حل خطأ للمسألة  صح  خطأ
6. حل المشكلة عبارة عن الخطوات التي ينبغي القيام بها وصولا الى الهدف او ناتج  صح  خطأ
7. قبل البدء في حل اى مسألة لا يجب تحديد المدخلات والمخرجات  صح  خطأ
8. عمل الحاسوب لا يقتصر على تنفيذ ما يطلب منه من أوامر وتعليمات  صح  خطأ
9. عند إعطاء الأوامر للحاسوب يقوم بتنفيذها بشكل صحيح وصولا إلى النتيجة المطلوبة  صح  خطأ
10. الخوارزمية هي الهدف أو الناتج المطلوب الوصول إليه  صح  خطأ
11. لا توجد خطوات محددة لحل أية مسألة  صح  خطأ
12. يمكن حل المسألة عشوائيا دون فهمها و تحليل عناصرها  صح  خطأ
13. تعد خطوة فهم المسألة وتحليل عناصرها من الامور الغير مهمة التي يجب تجاهلها  صح  خطأ
14. يجب فهم المسألة ومعرفة المعطيات وطرق المعالجة وصولا للهدف المطلوب  صح  خطأ
15. المقصود بالمدخلات في خطوات فهم المسألة هي عملية المعالجة  صح  خطأ
16. المخرجات هي الناتج (الهدف) المراد الوصول اليه  صح  خطأ
17. المقصود بطرق الحل في خطوات فهم المسألة هي المعطيات  صح  خطأ
18. المقصود بالمعالجة هي العمليات الحسابية والمنطقية  صح  خطأ
19. المسألة هي مجموعة من الخطوات الواضحة و المتسلسلة و المنطقية بلغة الإنسان  صح  خطأ
20. الخوارزمية يفهمها الحاسوب  صح  خطأ
21. الخوارزمية هي اول مراحل حل المسألة  صح  خطأ
22. يستطيع الإنسان تعلم واستخدام العديد من لغات البرمجة في كتابة البرامج  صح  خطأ
23. لا تعد لغات البرمجة وسيلة التخاطب بين الإنسان و الحاسوب  صح  خطأ
24. لا يمكن كتابة برنامج بلغة بأحد لغات البرمجة  صح  خطأ
25. البرنامج يكتب بلغة الانسان  صح  خطأ
26. عند تنفيذ البرنامج يتم تحويله الى لغة برمجة  صح  خطأ
27. يتم ترجمة البرنامج الى لغة الألة من قبل الحاسوب  صح  خطأ
28. لا يجب تنفيذ البرنامج اكثر من مرة  صح  خطأ
29. لتأكد من عمل البرنامج بشكل صحيح يجب إعطائه مدخلات مختلفة  صح  خطأ
30. لاختبار صحة البرنامج على الحاسوب ينفذ مرة واحدة فقط  صح  خطأ



31. لا يعتبر التوثيق من الخطوات المهمة في حل المسألة  صح  خطأ
32. الخوارزمية هي وصف كتابي للبرنامج مدعوماً بالوثائق والرسوم الإيضاحية  صح  خطأ
33. توثيق البرنامج يعني التأكد من خلوه من الأخطاء  صح  خطأ
34. اختبار صحة البرنامج هو كتابة كل الخطوات التي اتخذت لحل مشكلة ما  صح  خطأ
35. - ليست كل المسائل قابلة للحل بواسطة الحاسوب .  صح  خطأ
36. البرنامج الموثق يمكن تعديله وتطويره  صح  خطأ
37. البرنامج الغير موثق يمكن تصحيحه من قبل مبرمجين آخرين  صح  خطأ
38. يفضل المبرمجون تعديل البرنامج الغير الموثق  صح  خطأ
39. لغة الآلة هي اللغة الوحيدة التي يفهمها الحاسوب ويقوم بتنفيذها  صح  خطأ
40. يفضل المبرمجون كتابة برنامج جديد بدل تصويب برنامج غير موثق  صح  خطأ
41. لغة java من لغات التي يفهمها الحاسوب  صح  خطأ
42. لغة الدلفي (Delphi) احد وسائل التخاطب بين الانسان والحاسوب  صح  خطأ
43. اشتقت كلمة خوارزمية Algorithm من اسم العالم المسلم أبو جعفر الخوارزمي  صح  خطأ
44. استحدثت فكرة الخوارزمية في القرن السابع الميلادي  صح  خطأ
45. يعد الخوارزمي مؤسس علم الجبر وهو من اوائل علماء الرياضيات المسلمين  صح  خطأ
46. إيجاد ناتج عملية حسابية في فهم المسألة يعتبر من المدخلات  صح  خطأ
47. لا توفر الخوارزمية الكثير من الوقت في حل المسألة  صح  خطأ
48. الخوارزمية ترسم طريقة الحل بشكل محدد وواضح  صح  خطأ
49. الخوارزمية تساعد المبرمج على ترجمة خطواتها الى برنامج  صح  خطأ
50. تمتاز الخوارزمية بسهولة واكتشاف وتصحيح الاخطاء  صح  خطأ
51. توجد طريقة واحدة لكتابة الخوارزمية  صح  خطأ
52. لا توجد اى معايير لتحديد اى الخوارزميات الأفضل في التطبيق  صح  خطأ
53. يعتبر عامل الوقت احد العوامل لتحديد افضلية الخوارزميات  صح  خطأ
54. تمتاز الخوارزمية بوضوح خطوات الحل ولا تعتمد لغة معينة.  صح  خطأ
55. لا تتنوع الخوارزمية في أساليب المعالجة وتعتمد أسلوب محدد.  صح  خطأ
56. الخوارزمية خطواتها سهلة وواضحة للجميع.  صح  خطأ
57. لا تستخدم الخوارزمية في حل مسائل مشابهة.  صح  خطأ
58. تمتاز الخوارزمية بسهولة اكتشاف و تصحيح الأخطاء.  صح  خطأ
59. لا تعتبر الخوارزمية توثيقاً للحل .  صح  خطأ
60. تبدأ الخوارزمية بكلمة أبدأ وتنتهي بكلمة توقف  صح  خطأ
61. الخوارزمية أكثر وضوحاً من خرائط التدفق  صح  خطأ
62. تمتاز مخططات سير العمليات بسهولة فهم المسألة  صح  خطأ
63. لا يمكن تمثيل الخوارزمية بأشكال رسومية  صح  خطأ
64. خرائط التدفق هو تمثيل الخوارزمية بالرسم  صح  خطأ



65. خرائط التدفق تستخدم اشكال وخطوط لتمثيل خطوات حل المسألة  صح  خطأ
66. يعرف مخطط سير العمليات بأنه مجموعة من الأشكال الهندسية التي توضح التسلسل المنطقي لخطوات الخوارزمية في حل المسألة.  صح  خطأ
67. مخطط سير العمليات أسهل وأكثر وضوحاً من استخدام التمثيل الشبه رمزي  صح  خطأ
68. لا تمكنك خرائط التدفق من ملاحظة التتبع المنطقي لحل المشكلة بسهولة  صح  خطأ
69. تستخدم خرائط التدفق اشكالا غير محددة لتعبير عن خطوات حل المسألة  صح  خطأ
70. خرائط التدفق يمكن رسمها باستخدام برامج الكمبيوتر فقط ولا يمكن رسمها باليد  صح  خطأ
71. الاشكال المستخدمة في مخطط سير العمليات ليس لكلا منها مدلول خاص  صح  خطأ
72. يكتب داخل كل شكل من اشكال خرائط سير العمليات نص غير مختصر للخطوة المطلوبة  صح  خطأ
73. يستخدم الرمز  للدلالة على عمليتي الادخال والإخراج  صح  خطأ
74. الرمز  يستخدم لتعبير عن عملية المعالجة  صح  خطأ
75. رمز المستطيل يعبر عن عملية معالجة واحدة  صح  خطأ
76. يستخدم الرمز  لتعبير عن البداية والنهاية في خرائط التدفق  صح  خطأ
77. يستخدم الشكل  لتمثيل عملية اتخاذ القرار في خرائط سير العمليات  صح  خطأ
78. يستخدم أي رمز ليد، مخطط سير العمليات بشرط استخدامه للنهاية.  صح  خطأ
79. تستخدم مخططات سير العمليات لوصف الخوارزمية بطريقة هندسية ويصعب تحويلها إل برنامج حاسوبي  صح  خطأ
80. مخططات سير العمليات لا توضح التسلسل المنطقي لخطوات حل المسألة.  صح  خطأ
81. من فوائد مخططات سير العمليات تساعد على تجنب الأخطاء.  صح  خطأ
82. لا تساعدك خرائط التدفق على تعديل البرنامج بسهولة  صح  خطأ
83. من فوائد خرائط التدفق تعطى صورة كاملة لخطوات الحل والاطلاع على اجزائها قبل التنفيذ  صح  خطأ
84. مخططات سير العمليات تساعد على اكتشاف الأخطاء المنطقية  صح  خطأ
85. خرائط التدفق تعطى المستخدم فرصة لتجربة أكثر من طريقة لحل المسألة معينة  صح  خطأ
86. لا توجد برامج تساعد على رسم خرائط التدفق بسهولة ويسر  صح  خطأ
87. تتدفق خطوات خرائط التدفق من الأسفل الى الأعلى  صح  خطأ
88. تتدفق خطوات خرائط التدفق من الأعلى الى الأسفل او من اليمين الى اليسار  صح  خطأ
89. تبدأ خرائط سير العملية برمز البداية وتنتهي برمز النهاية  صح  خطأ
90. يوجد نوع واحد فقط لخرائط سير التدفق  صح  خطأ
91. مخطط سير العمليات ذو التفرع تكون فيه الخطوات تابعة متسلسلة  صح  خطأ
92. مخطط سير العمليات ذو التكرار لا يمتاز بوجود تكرار لعمليات معينة أكثر من مرة  صح  خطأ
93. مخطط التدفق التتابعي يحتوى على عملية اتخاذ القرار  صح  خطأ



94. لا يمكن لمخطط سير العمليات أن يحتوى على أكثر من نوع من أنواع المخططات  صح  خطأ
95. رمز التفرع الشرطي له مدخل واحد لتزويده بالمعطيات.  صح  خطأ
96. مخطط ذو التفرع هو اتخاذ قرار او مفاضلة بين خيارين او اكثر  صح  خطأ
97. البرمجة هي عبارة عن كتابة شفرة "Code"  صح  خطأ
98. المترجم هو برنامج يقوم بتحويل البرنامج المصدر الى البرنامج الهدف  صح  خطأ
99. البرمجة هو عبارة عن مجموعة متسلسلة من الأوامر والتعليمات المكتوبة بإحدى لغات البرمجة  صح  خطأ
100. لغة التجميع من اللغات عالية المستوي  صح  خطأ
101. تعد لغة الآلة من اللغات منخفضة المستوي نسبة الى لغات البرمجة الأخرى  صح  خطأ
102. البرنامج هو مجموعة من الأوامر التي يتم ترجمتها وتنفيذها من قبل جهاز الحاسوب  صح  خطأ
103. يتكون البرنامج الحاسوبي من مجموعة من الأوامر  صح  خطأ
104. لغات البرمجة هي عبارة عن لغات خاصة وتستخدم من قبل متخصصين  صح  خطأ
105. تصنف لغات البرمجة حسب المستوي الى لغات منخفضة فقط  صح  خطأ
106. من مزايا لغات البرمجة المنخفضة المستوي سهولة الاستخدام والتعلم  صح  خطأ
107. لا يوجد فرق بين مستويات لغات البرمجة  صح  خطأ
108. البرنامج المصدر هو البرنامج الذي يفهمه الحاسوب والمعبر عنه بلغة الآلة  صح  خطأ
109. البرنامج المكتوب بإحدى لغات البرمجة عالية المستوي يسمى البرنامج الهدف  صح  خطأ
110. تعد اللغات المنخفضة المستوي أكثر سهولة من اللغات عالية المستوي  صح  خطأ
111. توفر اللغات العالية المستوي إمكانية أكبر للتحكم بجهاز الحاسوب  صح  خطأ
112. تمتاز لغات منخفضة المستوي بسهولة استخدامها وكذلك سهولة فهمها وتعلمها  صح  خطأ
113. التعبير الحسابي هو معادلة لحساب قيمة معينة تتكون من ثابت او متغير او مزيج  صح  خطأ
114. التعبير الحسابي يمكن ان يكون مركبا او معقدا ويحتوي على أكثر من عملية  صح  خطأ
115. عند تحويل التعبير الحسابي الى الحاسوب لا تتغير بعض علامات العمليات الحسابية  صح  خطأ
116. لحساب ناتج التعابير الحسابية لا يجب مراعاة تسلسل اوليات العمليات الحسابية  صح  خطأ
117. من أولويات تنفيذ العمليات الحسابية تنفيذ عمليات الضرب و القسمة أولا  صح  خطأ
118. من أولويات تنفيذ العمليات الحسابية تنفيذ الأس قبل ما بداخل الأقواس  صح  خطأ
119. في حال تساوى الأولويات في العمليات الحسابية نبدأ من اليمين الى اليسار  صح  خطأ
120. لا يجب التقيد بقواعد تسلسل أولويات العمليات الحسابية للوصول للحل الصحيح  صح  خطأ
121. التعبير المنطقي لا يستخدم مجموعة من عمليات المقارنة  صح  خطأ
122. المعامل المنطقي هو جملة إخبارية قيمتها النهائية اما true او false  صح  خطأ
123. تستخدم المعاملات المنطقية في الشرط المركب للربط بين تعبيرين حسابيين  صح  خطأ
124. عمليتي الضرب والقسمة تسبق فك الأقواس في أولويات تنفيذ العمليات الحسابية  صح  خطأ
125. ناتج التعبير الحسابي  $A = (2+6) / 2 + 1$  هو 3  صح  خطأ
126. من أولويات تسلسل في تنفيذ المعاملات المنطقية تنفيذ AND قبل NOT  صح  خطأ



127. ناتج التعبير المنطقي الاتي True AND False هو True  صح  خطأ
128. ناتج التعبير المنطقي الاتي True OR False هو false  صح  خطأ
129. العامل المنطقي ( NOT true ) تكون نتيجته false  صح  خطأ
130. العامل المنطقي AND تكون نتيجته دائما false باستثناء اذا كان التعبيرين true  صح  خطأ
131. العامل المنطقي OR تكون نتيجته دائما true الا اذا كان التعبيرين false  صح  خطأ
132. انظمة الذكاء الاصطناعي تمتلك معرفة ضمنية  صح  خطأ
133. من ميزات الذكاء الاصطناعي استنباط العلامات المميزة  صح  خطأ
134. لغة البرولوغ تعتبر من اشهر لغات الذكاء الاصطناعي  صح  خطأ
135. الذكاء الاصطناعي ليس فرع من فروع علم الحاسب  صح  خطأ
136. الذكاء الاصطناعي يختص بعلم هندسة صناعة الآلات الذكية  صح  خطأ
137. الذكاء الاصطناعي مبني على أساس وصف و محاكاة الذكاء البشري  صح  خطأ
138. من مميزات الذكاء الاصطناعي حل المشكلات عند نقصان بعض المعلومات  صح  خطأ
139. من مميزات الذكاء الاصطناعي التعلم والاستفادة من التجارب السابقة  صح  خطأ
140. من عيوب الذكاء الاصطناعي عدم القدرة على التخيل والأبداع  صح  خطأ
141. من عيوب الذكاء الاصطناعي سرعة التصرف  صح  خطأ
142. لا يسهم الذكاء الاصطناعي في رفع نسبة البطالة  صح  خطأ
143. لا يعود الذكاء الاصطناعي البشر على الكسل  صح  خطأ
144. يشترط ان يستخدم الذكاء الاصطناعي بشكل صحيح ويخدم المجتمع  صح  خطأ
145. الذكاء الاصطناعي لا يمثل المستقبل  صح  خطأ
146. من مشاكل الذكاء الاصطناعي فقدان البيانات  صح  خطأ
147. تعتبر لغة prolog هي اللغة الاولى التي صممت لتطبيقات الذكاء الاصطناعي  صح  خطأ
148. لغة lisp هي أشهر لغات الذكاء الاصطناعي و صممت لمعالجة اللغات الطبيعية  صح  خطأ
149. لا يوجد اختلاف بين لغات برمجة الذكاء الاصطناعي و لغات البرمجة  صح  خطأ
150. لغات برمجة الذكاء الاصطناعي تستخدم الأوامر والتعليمات  صح  خطأ
151. لغات برمجة الذكاء الاصطناعي تستخدم عبارات منطقية محددة  صح  خطأ
152. من فوائد الروبوت الحاجة الى خطة منظمة متكاملة  صح  خطأ
153. لغة ipi هي اللغة الأولى التي صممت لمعالجة اللغات الطبيعية.  صح  خطأ
154. يعود النجاح الحالي للذكاء الاصطناعي إلى البرامج المتخصصة في الذكاء الاصطناعي والتي وضعتها الروبوتات.  صح  خطأ
155. اطلق على الروبوت الذي لا يشبه الانسان باسم الأنسان الآلي  صح  خطأ
156. اطلق على الروبوت الذي يشبه الانسان البشري باسم الأنسالة  صح  خطأ
157. صممت الروبوتات من اجل تنفيذ المهام المتكررة والتي تعتبر مملة للانسان  صح  خطأ
158. لا يستطيع الروبوت القيام بالأعمال المنزلية المختلفة  صح  خطأ
159. تستطيع الروبوتات تنفيذ المهام التي تحتاج الى دقة متناهية  صح  خطأ



160. من الصعب على الروبوتات تكوين خبره ضمنيه  صح  خطأ
161. يمتار الإنسان عن الروبوت بمشاعره وتفكيره  صح  خطأ
162. يشعر الإنسان الآلي بلذة الانتصار عندما يفوز على الإنسان البشري.  صح  خطأ
163. يتعلم الإنسان الآلي من أخطائه أثناء اللعب يتفادها في اللعبة التالية.  صح  خطأ
164. يمكن للروبوت ان يقوم بالمهام الجراحية الدقيقة.  صح  خطأ
165. الأنظمة الخبيرة قادرة على تفسير الحلول التي توصلت اليها مع توضيح الية الوصول اليها  صح  خطأ
166. يستخدم الروبوت في عمليات التصنيع على نطاق واسع  صح  خطأ
167. من سلبيات الروبوتات ينتج اكثر من الأنسان البشري  صح  خطأ
168. من فوائد الروبوتات ارتفاع التكلفة الأساسية  صح  خطأ
169. من فوائد الروبوتات ليس له قوة العقل البشري  صح  خطأ

### السؤال الثاني :- الاختيار من المتعدد

170. هي اى قضية او مشكلة يراد حلها:  
أ. الخوارزمية  ب. المسألة  ج. مخطط التدفق
171. اى من الاشكال الاتية يمثل عملية المعالجة " عملية حسابية " في خرائط التدفق :-  
أ.   ب.   ج. 
172. تمثيل الخوارزمية بأشكال هندسية هو :-  
أ. الخوارزمية  ب. المسألة  ج. مخطط التدفق
173. هو وصف كتابي للبرنامج وأهدافه و أجزائه وإجراءات التشغيل , مدعوماً بالوثائق والمستندات و الرسوم الإيضاحية:-  
أ. الخوارزمية  ب. مخطط التدفق  ج. التوثيق
174. مصطلح يعبر عن صياغة حل المسائل علي هيئة سلسلة من الخطوات:-  
أ. الخوارزمية  ب. المسألة  ج. التوثيق
175. شكل  في خرائط التدفق يشير إلي :-  
أ. ادخال واخراج  ب. بداية ونهاية  ج. اتخاذ قرار
176. شكل  في خرائط التدفق يشير إلي :-  
أ. ادخال واخراج  ب. بداية ونهاية  ج. اتخاذ قرار



177. شكل  في خرائط التدفق يشير إلى :-  
 أ. ادخال واخراج ب. بداية ونهاية ج. معالجة البيانات
178. شكل  في خرائط التدفق يشير إلى :-  
 أ. ادخال واخراج ب. حلقة وصل ج. معالجة البيانات
179. يشير شكل المستطيل في خرائط التدفق إلى :-  
 أ. ادخال واخراج ب. بداية ونهاية ج. عملية حسابية
180. يشير شكل الدائرة في خرائط التدفق إلى :-  
 أ. ادخال واخراج ب. حلقة وصل ج. اتجاه التدفق
181. تشير الاسهم في خرائط التدفق إلى :-  
 أ. ادخال واخراج ب. اتجاه التدفق ج. عملية حسابية
182. تتدفق خطوات خرائط التدفق من ....  
 أ. الأعلى الى الأسفل ب. اليسار الى اليمين ج. كليهما صحيح
183. تصنف مخططات سير العمليات إلى :-  
 أ. مخططات سير العمليات المتتابعة . ج. مخططات سير العمليات ذات التكرار.  
 ب. مخططات سير العمليات ذات التفرع د. كل الإجابات صحيحة
184. تمتاز مخططات سير العمليات بسهولة في أمور عدة ما عدا  
 أ. توضيح التسلسل المنطقي لخطوات حل المسألة. ب. تساعد على تجنب الأخطاء.  
 ج. لا تساعد على تعديل البرنامج بسهولة . د. تساعد على اكتشاف الأخطاء المنطقية
185. هو برنامج يقوم بتحويل البرنامج المصدري الى البرنامج الهدف  
 أ. البرنامج المصدري ب. البرنامج الهدف ج. المترجم
186. البرنامج الذى يفهمه الحاسوب والمعبر عنه بلغة الألة هو .....  
 أ. البرنامج المصدري ب. البرنامج الهدف ج. المترجم
187. ناتج تنفيذ التعبير الحسابي الآتي  $6 + 4 / ( 6 - 4 )$   
 أ. 8 ب. 5 ج. -8
188. لغة التخاطب مع الحاسوب والتفاعل معه هي:  
 أ. لغة الإنسان ب. لغة الآلة ج. لغة البرمجة



189. تكتب الخوارزمية بـ  
أ. لغة الإنسان  
ب. لغة الآلة  
ج. لغة البرمجة
190. لغات لها القدرة على إدارة الذاكرة والبيانات  
أ. لغات البرمجة عالية المستوى  
ب. لغات البرمجة منخفضة المستوى  
ج. لغة الآلة
191. هي عبارة عن مجموعة من الأوامر والتعليمات المكتوبة بإحدى لغات البرمجة  
أ. لغة البرمجة  
ب. البرنامج  
ج. لغة الآلة
192. هو جملة إخبارية قيمتها النهائية اما صواب او خطأ  
أ. التعبير الحسابي  
ب. التعبير المنطقي  
ج. المعامل المنطقي
193. يستخدم مع الشرط المركب للربط بين التعبيرين المنطقيين  
أ. التعبير المنطقي  
ب. المعامل المنطقي  
ج. التعبير الحسابي
194. ناتج التعبير الحسابي  $(6/3) / (3*2)$   
أ. 3  
ب. 4  
ج. 2
195. ناتج التعبير المنطقي المركب الآتي  $A+2 > B$  OR  $2 <= A$  اذا علمت ان  $B=5$  ،  $A=3$   
أ. True  
ب. False  
ج. NOT
196. ناتج التعبير المنطقي الآتي NOT TRUE  
أ. True  
ب. False  
ج. NOT
197. ناتج التعبير المنطقي الآتي True AND False OR NOT False  
أ. True  
ب. False  
ج. NOT
198. ناتج التعبير المنطقي الآتي True OR False  
أ. True  
ب. False  
ج. NOT
199. ناتج التعبير المنطقي الآتي True AND False  
أ. True  
ب. False  
ج. NOT
200. هو معادلة لحساب قيمة معينة تتكون من ثابت أو متغير أو مزيج  
أ. التعبير المنطقي  
ب. التعبير الحسابي  
ج. المعامل المنطقي
201. ليست من مميزات الذكاء الاصطناعي  
أ. سرعة التصرف  
ب. القدرة على التخيل والأبداع  
ج. ممارسة الالعاب



202. احدها من مميزات الذكاء الاصطناعي  
 أ. المرونة في الاستجابة  
 ب. رفع نسبة البطالة  
 ج. التكلفة العالية
203. من عيوب الذكاء الاصطناعي  
 أ. القدرة على التخيل والأبداع  
 ب. رفع نسبة البطالة  
 ج. كل ما سبق
204. هي اللغة الاولى التي صممت لتطبيقات الذكاء الاصطناعي  
 أ. ipl  
 ب. prolog  
 ج. strips
205. هي أشهر لغات الذكاء الاصطناعي و صممت لمعالجة اللغات الطبيعية :  
 أ. lisp  
 ب. prolog  
 ج. ipl
206. هي اللغة التي تستخدم لتعبير عن التخطيط الآلي للمشاكل :  
 أ. lisp  
 ب. prolog  
 ج. strips
207. هي برامج تحاكي أداء الأنسان في مجال خبرته :-  
 أ. الأنظمة المرئية  
 ب. الأنظمة الخبيرة  
 ج. نظام التعلم
208. هي عبارة عن أجهزة ميكانيكية تم برمجتها لتقوم بمهام مختلفة بدقة عالية وبسرعة فائقة  
 أ. الأنظمة المرئية  
 ب. الأنظمة الخبيرة  
 ج. الروبوت
209. من المهام التي تستطيع الروبوتات القيام بها :-  
 أ. المهام المتكررة  
 ب. المهام الخطرة  
 ج. المهام المنزلية  
 د. كل ما سبق ذكره
210. من سلبيات الروبوتات :-  
 أ. اقل كلفة في العمل  
 ب. ليس له قوة العقل البشري  
 ج. يعمل في ظروف الخطرة
211. من فوائد الروبوتات :-  
 أ. حرية الحركة في المساحات الضيقة  
 ب. ليس له قوة العقل البشري  
 ج. الحاجة الى خبرات اعلى



## السؤال الثالث :- المراجعة

مجموعة (أ)	مجموعة (ب)
213- التوثيق	أ- هي مجموعة من الخطوات الواضحة والمتسلسلة والمنطقية المكتوبة بلغة الانسان للوصول الى حل مسألة
214- الخوارزمية	ب- هي الهدف المراد الوصول اليه
215- المسألة	ج- هو تمثيل الخوارزمية بأشكال هندسية
216- مخطط التدفق	د- هو وصف كتابي للبرنامج وأهدافه وأجزائه وإجراءات التشغيل , مدعوماً بالوثائق والمستندات والرسوم الإيضاحية

مجموعة (أ)	مجموعة (ب)
217- 	أ- يشير إلى عملية اتخاذ قرار
218- 	ب- يشير إلى عملية ادخال او اخراج
219- 	ج- يشير إلى عملية معالجة " عملية حسابية"
220- 	د- يشير إلى بداية ونهاية مخطط التدفق

مجموعة (أ)	مجموعة (ب)
221- لغة prolog	أ- تستخدم لتعبير عن التخطيط الآلي للمشاكل
222- لغة lisp	ب- هي أشهر لغات الذكاء الاصطناعي وصممت لمعالجة اللغات الطبيعية
223- لغة strips	ج- هي اللغة الاولى التي صممت لتطبيقات الذكاء الاصطناعي
224- لغة ipl	د- هي نظام عملي حسابي لبرامج الحاسوب بني على أساس لا مبدأ في الحساب

مجموعة (أ)	مجموعة (ب)
225- الأنظمة المرئية	أ- هي عبارة عن أجهزة ميكانيكية تم برمجتها لتقوم بمهام مختلفة بدقة عالية وبسرعة فائقة
226- الأنظمة الخبيرة	ب- هي برامج تحاكي أداء الأنسان في مجال خبرته
227- تمثيل المعرفة	ج- تستخدم في العديد من المجالات واهمها في مجال الأمن والحماية
228- الروبوتات	د- هو واحد من ابرز سمات الذكاء الاصطناعي



مجموعة (أ)	مجموعة (ب)
229- التعبير الحسابي	أ- هو جملة إخبارية قيمتها النهائية إما صواب أو خطأ
230- التعبير المنطقي	ب- تستخدم للربط بين تعبيرين منطقيين
231- العامل المنطقي	ج- هي معادلة لحساب قيمة معينة تتكون من ثابت أو متغير أو مزيج

مجموعة (أ)	مجموعة (ب)
232- المترجم	أ- هو مجموعة متسلسلة من الأوامر والتعليمات المكتوبة بإحدى لغات البرمجة
233- البرنامج	ب- هو برنامج مكتوب بإحدى لغات البرمجة عالية المستوى
234- البرنامج المصدري	ج- هو البرنامج الذي يفهمه الحاسوب والمعبر عنه بلغة الآلة
235- البرنامج الهدف	د- هو برنامج يقوم بتحويل البرنامج المصدري الى البرنامج الهدف

مع تمنياتي بالتوفيق والنجاح



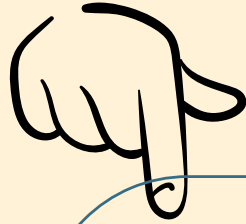
تم رفع الملف

عبر

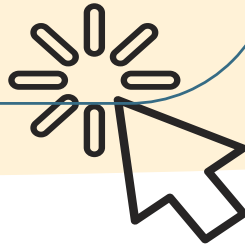
موقع الكتاب 24

للعودة الى الموقع اكتب في بحث جوجل

موقع الكتاب 24



[alktab24.online](http://alktab24.online)



## Om Mawata

## اسئلة مراجعة مادة الحاسوب لصف التاسع ( منهج الجديد )

## السؤال الاول : الصواب والخطأ :

1. يتفوق الحاسوب عن الإنسان بالتفكير والإبداع واتخاذ القرار والتصرف الذاتي  صح  خطأ
2. يتميز الحاسوب بقدرته الفائقة على معالجة الأوامر وتنفيذها بالسرعة والدقة المتناهية  صح  خطأ
3. يستطيع الحاسوب حل أية مشكلة بشكل ذاتي  صح  خطأ
4. استطاع الإنسان ان يعطي القدرات التي وهبها له الله لآلة اخترعها  صح  خطأ
5. تجاهل خطوات فهم المسألة يؤدي إلى حل خطأ للمسألة  صح  خطأ
6. حل المشكلة عبارة عن الخطوات التي ينبغي القيام بها وصولاً إلى الهدف أو ناتج  صح  خطأ
7. قبل البدء في حل أي مسألة لا يجب تحديد المدخلات والمخرجات  صح  خطأ
8. عمل الحاسوب لا يقتصر على تنفيذ ما يطلب منه من أوامر وتعليمات  صح  خطأ
9. عند إعطاء الأوامر للحاسوب يقوم بتنفيذها بشكل صحيح وصولاً إلى النتيجة المطلوبة  صح  خطأ
10. الخوارزمية هي الهدف أو الناتج المطلوب الوصول إليه  صح  خطأ
11. لا توجد خطوات محددة لحل أية مسألة  صح  خطأ
12. يمكن حل المسألة عشوائياً دون فهمها وتحليل عناصرها  صح  خطأ
13. تعد خطوة فهم المسألة وتحليل عناصرها من الأمور الغير مهمة التي يجب تجاهلها  صح  خطأ
14. يجب فهم المسألة ومعرفة المعطيات وطرق المعالجة وصولاً للهدف المطلوب  صح  خطأ
15. المقصود بالمدخلات في خطوات فهم المسألة هي عملية المعالجة  صح  خطأ
16. المخرجات هي الناتج (الهدف) المراد الوصول إليه  صح  خطأ
17. المقصود بطرق الحل في خطوات فهم المسألة هي المعطيات  صح  خطأ
18. المقصود بالمعالجة هي العمليات الحسابية والمنطقية  صح  خطأ
19. المسألة هي مجموعة من الخطوات الواضحة والمتسلسلة والمنطقية بلغة الإنسان  صح  خطأ
20. الخوارزمية يفهمها الحاسوب  صح  خطأ
21. الخوارزمية هي اول مراحل حل المسألة  صح  خطأ
22. يستطيع الإنسان تعلم واستخدام العديد من لغات البرمجة في كتابة البرامج  صح  خطأ
23. لا تعد لغات البرمجة وسيلة التخاطب بين الإنسان والحاسوب  صح  خطأ
24. لا يمكن كتابة برنامج بلغة بأحد لغات البرمجة  صح  خطأ
25. البرنامج يكتب بلغة الانسان  صح  خطأ
26. عند تنفيذ البرنامج يتم تحويله الى لغة برمجة  صح  خطأ
27. يتم ترجمة البرنامج الى لغة الآلة من قبل الحاسوب  صح  خطأ
28. لا يجب تنفيذ البرنامج أكثر من مرة  صح  خطأ
29. لتأكد من عمل البرنامج بشكل صحيح يجب إعطائه مدخلات مختلفة  صح  خطأ
30. لاختبار صحة البرنامج على الحاسوب ينفذ مرة واحدة فقط  صح  خطأ





94. لا يمكن لمخطط سير العمليات أن يحتوى على أكثر من نوع من أنواع المخططات
95. رمز التفرع الشرطي له مدخل واحد لتزويده بالمعطيات.
96. مخطط ذو التفرع هو اتخاذ قرار أو مفاضلة بين خيارين أو أكثر
97. البرمجة هي عبارة عن كتابة شفرة "Code"
98. المترجم هو برنامج يقوم بتحويل البرنامج المصدري الى البرنامج الهدف
99. البرمجة هو عبارة عن مجموعة متسلسلة من الأوامر والتعليمات المكتوبة بإحدى لغات البرمجة
100. لغة التجميع من اللغات عالية المستوي
101. تعد لغة الآلة من اللغات منخفضة المستوي نسبة الى لغات البرمجة الأخرى
102. البرنامج هو مجموعة من الأوامر التي يتم ترجمتها وتنفيذها من قبل جهاز الحاسوب
103. يتكون البرنامج الحاسوبي من مجموعة من الأوامر
104. لغات البرمجة هي عبارة عن لغات خاصة وتستخدم من قبل متخصصين
105. تصنف لغات البرمجة حسب المستوي الى لغات منخفضة فقط
106. من مزايا لغات البرمجة المنخفضة المستوي سهولة الاستخدام والتعلم
107. لا يوجد فرق بين مستويات لغات البرمجة
108. البرنامج المصدري هو البرنامج الذي يفهمه الحاسوب والمعبر عنه بلغة الآلة
109. البرنامج المكتوب بإحدى لغات البرمجة عالية المستوي يسمى البرنامج الهدف
110. تعد اللغات المنخفضة المستوي أكثر سهولة من اللغات عالية المستوي
111. توفر اللغات العالية المستوي إمكانية أكبر للتحكم بجهاز الحاسوب
112. تمتاز لغات منخفضة المستوي بسهولة استخدامها وكذلك سهولة فهمها وتعلمها
113. التعبير الحسابي هو معادلة لحساب قيمة معينة تتكون من ثابت أو متغير أو مزيج
114. التعبير الحسابي يمكن ان يكون مركبا أو معقدا ويحتوي على أكثر من عملية
115. عند تحويل التعبير الحسابي الى الحاسوب لا تتغير بعض علامات العمليات الحسابية
116. لحساب ناتج التعبيرات الحسابية لا يجب مراعاة تسلسل اوليات العمليات الحسابية
117. من أولويات تنفيذ العمليات الحسابية تنفيذ عمليات الضرب و القسمة أولا
118. من أولويات تنفيذ العمليات الحسابية تنفيذ الأس قبل ما بداخل الأقواس
119. في حال تساوى الأولويات في العمليات الحسابية نبدأ من اليمين الى اليسار
120. لا يجب التقيد بقواعد تسلسل أولويات العمليات الحسابية للوصول للحل الصحيح
121. التعبير المنطقي لا يستخدم مجموعة من عمليات المقارنة
122. المعامل المنطقي هو جملة إخبارية قيمتها النهائية اما true او false
123. تستخدم المعاملات المنطقية في الشرط المركب للربط بين تعبيرين حسابيين
124. عمليتي الضرب والقسمة تسبق فك الأقواس في أولويات تنفيذ العمليات الحسابية
125. ناتج التعبير الحسابي  $A = (2+6) / 2 + 1$  هو 3
126. من أولويات تسلسل في تنفيذ المعاملات المنطقية تنفيذ AND قبل NOT

127. ناتج **المعامل المنطقي** الاتي True AND False هو True
128. ناتج **المعامل المنطقي** الاتي True OR False هو false
129. العامل المنطقي ( NOT true ) تكون نتيجته false
130. العامل المنطقي AND تكون نتيجته دائما false باستثناء اذا كان التعبيرين true
131. العامل المنطقي OR تكون نتيجته دائما true الا اذا كان التعبيرين false
132. انظمة الذكاء الاصطناعي تمتلك معرفة ضمنية
133. من مميزات الذكاء الاصطناعي استنباط العلامات المميزة
134. لغة البرولوج تعتبر من اشهر لغات الذكاء الاصطناعي
135. الذكاء الاصطناعي ليس فرع من فروع علم الحاسب
136. الذكاء الاصطناعي يختص بعلم هندسة صناعة الآلات الذكية
137. الذكاء الاصطناعي مبني على أساس وصف و محاكاة الذكاء البشري
138. من مميزات الذكاء الاصطناعي حل المشكلات عند نقصان بعض المعلومات
139. من مميزات الذكاء الاصطناعي التعلم والاستفادة من التجارب السابقة
140. من عيوب الذكاء الاصطناعي عدم القدرة على التخيل والأبداع
141. من عيوب الذكاء الاصطناعي سرعة التصرف
142. لا يسهم الذكاء الاصطناعي في رفع نسبة البطالة
143. لا يعود الذكاء الاصطناعي البشر على الكسل
144. يشترط ان يستخدم الذكاء الاصطناعي بشكل صحيح ويخدم المجتمع
145. الذكاء الاصطناعي لا يمثل المستقبل
146. من مشاكل الذكاء الاصطناعي فقدان البيانات
147. تعتبر لغة prolog هي اللغة الاولى التي صممت لتطبيقات الذكاء الاصطناعي
148. لغة lisp هي أشهر لغات الذكاء الاصطناعي و صممت لمعالجة اللغات الطبيعية
149. لا يوجد اختلاف بين لغات برمجة الذكاء الاصطناعي و لغات البرمجة
150. لغات برمجة الذكاء الاصطناعي تستخدم الأوامر والتعليمات
151. لغات برمجة الذكاء الاصطناعي تستخدم عبارات منطقية محددة
152. من فوائد الروبوت الحاجة الى خطة منظمة متكاملة
153. لغة ipa هي اللغة الأولى التي صممت لمعالجة اللغات الطبيعية.
154. يعود النجاح الحالي للذكاء الاصطناعي إلى البرامج المتخصصة في الذكاء الاصطناعي والتي وضعتها الروبوتات.
155. أطلق على الروبوت الذي لا يشبه الانسان باسم الإنسان الآلي
156. أطلق على الروبوت الذي يشبه الانسان البشري باسم الأنسالة
157. صممت الروبوتات من اجل تنفيذ المهام المتكررة والتي تعتبر مملة للانسان
158. لا يستطيع الروبوت القيام بالأعمال المنزلية المختلفة
159. تستطيع الروبوتات تنفيذ المهام التي تحتاج الى دقة متناهية



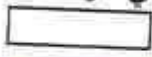




160. من الصعب على الروبوتات تكوين خبره ضمنيه  
 161. يمتار الإنسان عن الروبوت بمشاعره وتفكيره  
 162. يشعر الإنسان الآلي بلذة الانتصار عندما يفوز على الإنسان البشري.  
 163. يتعلم الإنسان الآلي من أخطائه أثناء اللعب يتفادها في اللعبة التالية.  
 164. يمكن للروبوت ان يقوم بالمهام الجراحية الدقيقة.  
 165. الأنظمة الخبيرة قادرة على تفسير الحلول التي توصلت اليها مع توضيح الية الوصول اليها
166. يستخدم الروبوت في عمليات التصنيع على نطاق واسع  
 167. من سلبيات الروبوتات ينتج اكثر من الإنسان البشري  
 168. من فوائد الروبوتات ارتفاع التكلفة التأسيسية  
 169. من فوائد الروبوتات ليس له قوة العقل البشري

- صح  خطأ   
 صح  خطأ   
 صح  خطأ   
 صح  خطأ   
 صح  خطأ   
 صح  خطأ   
 صح  خطأ   
 صح  خطأ   
 صح  خطأ   
 صح  خطأ



### السؤال الثاني :- الاختبار من المتعدد

170. هي اى قضية او مشكلة يراد حلها:  
 أ. الخوارزمية  
 ب. المسألة  
 ج. مخطط التدفق
171. اى من الاشكال الاتية يمثل عملية المعالجة " عملية حسابية " في خرائط التدفق :-  
 أ.  أ.  
 ب.  ب.  
 ج.  ج.
172. تمثيل الخوارزمية بأشكال هندسية هو :-  
 أ. الخوارزمية  
 ب. المسألة  
 ج. مخطط التدفق
173. هو وصف كتابي للبرنامج وأهدافه وأجزائه وإجراءات التشغيل , مدعوماً بالوثائق و المستندات و الرسوم الإيضاحية :-  
 أ. الخوارزمية  
 ب. مخطط التدفق  
 ج. التوثيق
174. مصطلح يعبر عن صياغة حل المسائل على هيئة سلسلة من الخطوات :-  
 أ. الخوارزمية  
 ب. المسألة  
 ج. التوثيق
175. شكل  في خرائط التدفق يشير إلى :-  
 أ. ادخال واخراج  
 ب. بداية ونهاية  
 ج. اتخاذ قرار
176. شكل  في خرائط التدفق يشير إلى :-  
 أ. ادخال واخراج  
 ب. بداية ونهاية  
 ج. اتخاذ قرار



177. شكل  في خرائط التدفق يشير إلى :-  
 أ. ادخال واخراج  
 ب. بداية ونهاية  
 ج. معالجة البيانات
178. شكل  في خرائط التدفق يشير إلى :-  
 أ. ادخال واخراج  
 ب. حلقة وصل  
 ج. معالجة البيانات
179. يشير شكل المستطيل في خرائط التدفق إلى :-  
 أ. ادخال واخراج  
 ب. بداية ونهاية  
 ج. عملية حسابية
180. يشير شكل الدائرة في خرائط التدفق إلى :-  
 أ. ادخال واخراج  
 ب. حلقة وصل  
 ج. اتجاه التدفق
181. تشير الاسهم في خرائط التدفق إلى :-  
 أ. ادخال واخراج  
 ب. اتجاه التدفق  
 ج. عملية حسابية
182. تتدفق خطوات خرائط التدفق من ....  
 أ. الأعلى الى الأسفل  
 ب. اليسار الى اليمين  
 ج. كليهما صحيح
183. تصنف مخططات سير العمليات إلى :-  
 أ. مخططات سير العمليات المتتابعة .  
 ب. مخططات سير العمليات ذات التفرع  
 ج. مخططات سير العمليات ذات التكرار.  
 د. كل الإجابات صحيحة
184. تمتاز مخططات سير العمليات بسهولة في أمور عدة ما عدا  
 أ. توضيح التسلسل المنطقي لخطوات حل المسألة.  
 ب. تساعد على تجنب الأخطاء.  
 ج. لا تساعد على تعديل البرنامج بسهولة .  
 د. تساعد على اكتشاف الأخطاء المنطقية
185. هو برنامج يقوم بتحويل البرنامج المصدري الى البرنامج الهدف  
 أ. البرنامج المصدري  
 ب. البرنامج الهدف  
 ج. المترجم
186. البرنامج الذي يفهمه الحاسوب والمعبر عنه بلغة الألة هو ....  
 أ. البرنامج المصدري  
 ب. البرنامج الهدف  
 ج. المترجم
187. ناتج تنفيذ التعبير الحسابي الآتي  $6 + 4 / (6 - 4)$   
 أ. 8  
 ب. 5  
 ج. -8
188. لغة التخاطب مع الحاسوب والتفاعل معه هي:  
 أ. لغة الإنسان  
 ب. لغة الآلة  
 ج. لغة البرمجة

# Om Mawata

إعداد: الأستاذة سماح التاجوري

مذكرة الحاسوب للصف التاسع

189. تكتب الخوارزمية ب:  
أ. لغة الإنسان  
ب. لغة الآلة  
ج. لغة البرمجة
190. لغات لها القدرة على إدارة الذاكرة والبيانات  
أ. لغات البرمجة عالية المستوى  
ب. لغات البرمجة منخفضة المستوى  
ج. لغة الآلة
191. هي عبارة عن مجموعة من الأوامر والتعليمات المكتوبة بإحدى لغات البرمجة  
أ. لغة البرمجة  
ب. البرنامج  
ج. لغة الآلة
192. هو جملة إخبارية قيمتها النهائية إما صواب أو خطأ  
أ. التعبير الحسابي  
ب. التعبير المنطقي  
ج. المعامل المنطقي
193. يستخدم مع الشرط المركب للربط بين التعبيرين المنطقيين  
أ. التعبير المنطقي  
ب. المعامل المنطقي  
ج. التعبير الحسابي
194. ناتج التعبير الحسابي  $(6/3) / (3*2)$   
أ. 3  
ب. 4  
ج. 2
195. ناتج التعبير المنطقي المركب الآتي  $A+2 > B$  OR  $2 < A = 5$  ،  $A=3$  ،  $B=5$   
أ. True  
ب. False  
ج. NOT
196. ناتج المعامل المنطقي الآتي NOT TRUE  
أ. True  
ب. False  
ج. NOT
197. ناتج المعامل المنطقي الآتي True AND False OR NOT False  
أ. True  
ب. False  
ج. NOT
198. ناتج المعامل المنطقي الآتي True OR False  
أ. True  
ب. False  
ج. NOT
199. ناتج المعامل المنطقي الآتي True AND False  
أ. True  
ب. False  
ج. NOT
200. هو معادلة بحساب قيمة معينة تتكون من ثابت أو متغير أو مزيج  
أ. التعبير المنطقي  
ب. التعبير الحسابي  
ج. المعامل المنطقي
201. ليست من مميزات الذكاء الاصطناعي  
أ. سرعة التصرف  
ب. القدرة على التخيل والأبداع  
ج. ممارسة الألعاب

