

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج القطرية



اوراق عمل نهاية الفصل غير مجابة مدرسة أم القرى

موقع المناهج ← المناهج القطرية ← المستوى السادس ← علوم الحاسب ← الفصل الأول ← الملف

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 12:24:47 2023-12-08 | اسم المدرس: مدرسة أم القرى

التواصل الاجتماعي بحسب المستوى السادس



روابط مواد المستوى السادس على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب المستوى السادس والمادة علوم الحاسب في الفصل الأول

[تدريبات دعم واثراء الفرقان نهاية الفصل](#)

1

[نماذج امتحانية منتصف الفصل](#)

2

[تحميل كتاب الطالب](#)

3

[تدريبات دعم واثراء نهاية الفصل الأول 2022م](#)

4

[كتاب المعلم الفصل الأول 2022-2023م](#)

5



مراجعة المادة النظرية



مراجعة المادة النظرية لمادة
تكنولوجيا المعلومات لنهاية
الفصل الأول 2023/2024

الصف السادس



1



مراجعة المادة النظرية



أذكر مشاكل الاستخدام المفرط للحواسيب

ألم الظهر

4

الإجهاد البدني

1

ضعف التركيز والانتباه

5

قلة النوم

2

إصابة العينين بالإجهاد

6

الصداع

3

2



مراجعة المادة النظرية

أذكر التأثيرات الإيجابية لاستخدام التكنولوجيا

1 توفير أدوات للتواصل مع الناس تتجاوز حدود الدول

1

2 توفير الكثير من مصادر المعلومات والتعليم والتعلم.

2

3 تقديم الخدمات الطبية عن بعد ، مما قد يمكن من إنقاذ الأرواح في المناطق النائية

3

4 الروبوتات تقلل تكلفة عمليات التصنيع

4

3



مراجعة المادة النظرية

أذكر التأثيرات السلبية لاستخدام التكنولوجيا

1 المشاكل الصحية بسبب الاستخدام المفرط

1

2 مشاكل الخصوصية

2

3 الانطواء وفقدان التواصل مع الأصدقاء

3

4 وجود الكثير من المعلومات غير الموثقة على شبكة الانترنت

4

4



قسم تكنولوجيا المعلومات

مراجعة المادة النظرية



أذكر عناصر تصميم المجلة

صور ورسومات

2

صفحة الغلاف

1

جدول المعلومات

4

صفحات المحتوى

3

5



قسم تكنولوجيا المعلومات

Umm Al Qura Primary School for Boys

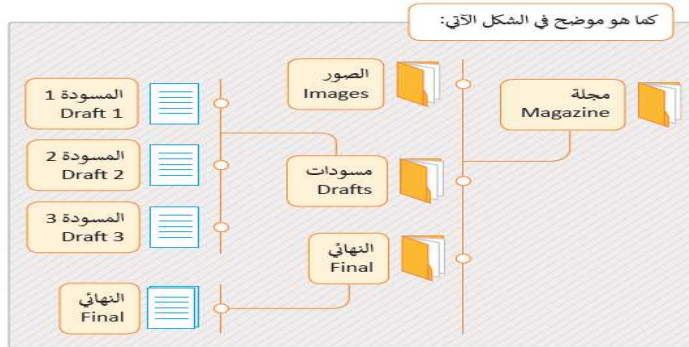
مدرسة أم القرى الابتدائية للبنين

مراجعة المادة النظرية



تحتوي شجرة المجلدات على مجلداً رئيسياً ومجلدات فرعية كما في الشكل التالي

كما هو موضح في الشكل الآتي:



6



مراجعة المادة النظرية



متلازمة اعتلال النظر سببها

1 استخدام النظارات

1

الإجابة الصحيحة

2 النظر الى الشاشة لفترات طويلة

2



3 استخدام العدسات

3

7



مراجعة المادة النظرية



تستطيع العين رؤية الأشياء من مسافة

1 5 أمتار

1

الإجابة الصحيحة

2 6 أمتار

2



3 7 أمتار

3

8



قسم تكنولوجيا المعلومات



مراجعة المادة النظرية

يجب أن يكون اسم المتغير فريداً وغير

ملون

1

الإجابة الصحيحة

مكرر

2

مرئي

3

9



قسم تكنولوجيا المعلومات



مراجعة المادة النظرية

هو اسم مستعار لمكان في ذاكرة الحاسوب لتخزين قيمة أثناء تنفيذ البرنامج

المتغير

1

الإجابة الصحيحة

اللينة

2

الأشكال

3

10



مراجعة المادة النظرية

قيمة المتغير counter حسب اللبنة التالية هو



14

1

15

2

16

3

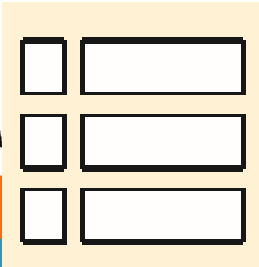
الإجابة الصحيحة

11



مراجعة المادة النظرية

رسم توضيحي يستخدم لإظهار الخطوات أو العناصر غير متسلسلة



الإجابة الصحيحة

قائمة

1

هيكل

2

دائري

3

12



قسم تكنولوجيا المعلومات



مراجعة المادة النظرية

رسم توضيحي يعرض خطوات عملية أو جدولاً زمنياً لسير عمل معين



قائمة

1



هيكل

2



الإجابة الصحيحة

معالجة

3

13



Umm Al Qura Primary School for Boys

قسم تكنولوجيا المعلومات

مدرسة أم القرى الابتدائية للبنين

مراجعة المادة النظرية

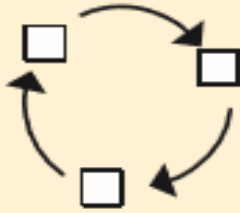


رسم توضيحي يستخدم لتمثيل تسلسل متواصل لعدة مراحل أو مهام أو أحداث في تتابع دائري



قائمة

1



هيكل

2



الإجابة الصحيحة

دائري

3

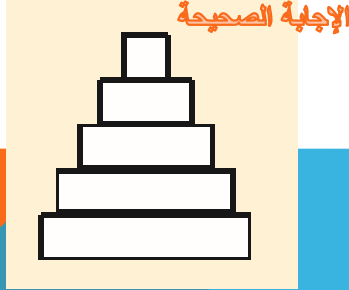
14



مراجعة المادة النظرية



رسم توضيحي يستخدم لإظهار العلاقات النسبية أو المتداخلة أو الهرمية



هرمي

1

هيكلي

2

دائري

3

15



مراجعة المادة النظرية



Hide يمكن استخدام هذه اللبنة في برنامج سكراتش :



إخفاء اللبنة

1

إظهار اللبنة

2

تلوين اللبنة

3

16



مراجعة المادة النظرية



يمكن استخدام هذه اللبنة في برنامج سكراتش
: show

اخفاء اللبنة

1

show

اظهار اللبنة

2

الإجابة الصحيحة

تكبير اللبنة

3

17



مراجعة المادة النظرية



العمليات الحسابية التالية في برنامج سكراتش
Scratch



الضرب



القسمة

18



مراجعة المادة النظرية



خطوات إنشاء البرنامج



خطوات إنشاء برنامج

- 1 تحليل المُشكلة
- 2 إنشاء الخوارزمية
- 3 رسم المخطط الانسيابي
- 4 كتابة الكود البرمجي



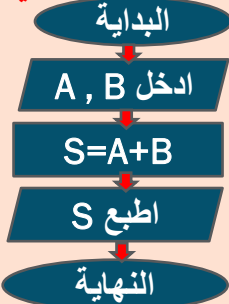
مراجعة المادة النظرية



حول الخوارزمية التالية الى مخطط انسيابي



المخطط الانسيابي



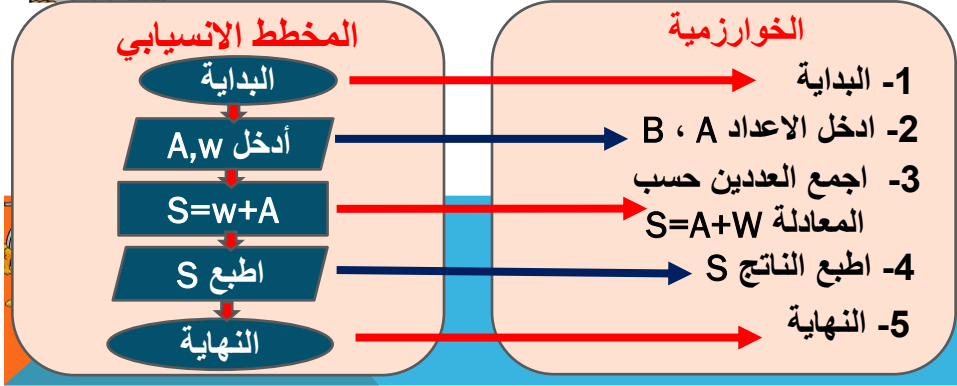
الخوارزمية

- 1- البداية
- 2- ادخل الاعداد A ، B
- 3- اجمع العددين من خلال المعادلة (S=A+B)
- 4- اطبع الناتج S
- 5- النهاية



مراجعة المادة النظرية

اعتمادا على المخطط الانسيابي التالي اكتب الخوارزمية



21



مراجعة المادة النظرية

في برنامج سكراتش يتم التحكم في حركة الكائن من خلال التبويب



22

9:58 AM



26 November 2023

Umm Al Qura Primary School for Boys

قسم تكنولوجيا المعلومات

مدرسة أم القرى الابتدائية للبنين

مراجعة المادة النظرية



في البرنامج التالي وبعد التنفيذ لم يتم رسم خط على الشاشة ما هو السبب

when clicked

clear

pen up

move 20 steps

السبب استخدام لبنة Pen up وهي تقوم برفع القلم عن الشاشة وبالتالي التحرك دون ترك أثر خلفه.

لتصحيح البرنامج نستخدم لبنة (Down Pen) مكان (Pen up)

23

9:58 AM



26 November 2023

Umm Al Qura Primary School for Boys

قسم تكنولوجيا المعلومات

مدرسة أم القرى الابتدائية للبنين

مراجعة المادة النظرية



في البرنامج التالي وبعد التنفيذ كم عدد الخطوات التي سيتحركها الكائن

when clicked

clear

pen up

move 20 steps

سيتحرك الكائن

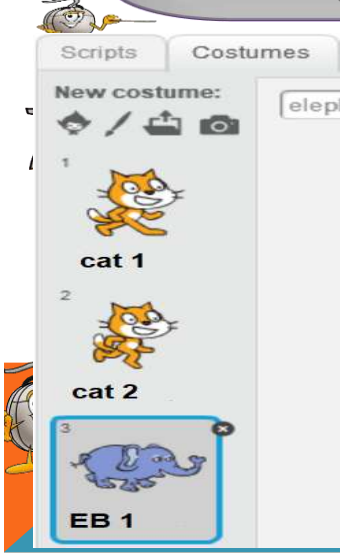
20

خطوة

24



مراجعة المادة النظرية



في البرنامج المجاور كم عدد
مظاهر كائن (القطة)

2

25



مراجعة المادة النظرية



في البرنامج المجاور ما اسم
الكائن المختلف

EB 1

26