



المهارات الرقمية ١ - ٢ للمرحلة الابتدائية

الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٣ هـ

المعلمة : نجود دحمان

<https://t.me/haaseb4>

STEP 01



النشيد الوطني ..



<https://t.me/haaseb4>

STEP 01

قوانين التعلم عن بعد

عدم فتح المايك
بدون إذن



عدم مقاطعة المعلمة
عندما تتحدث



الجلوس في مكان
مناسب



التركيز و الإنتباه مع
المعلمة أثناء الشرح



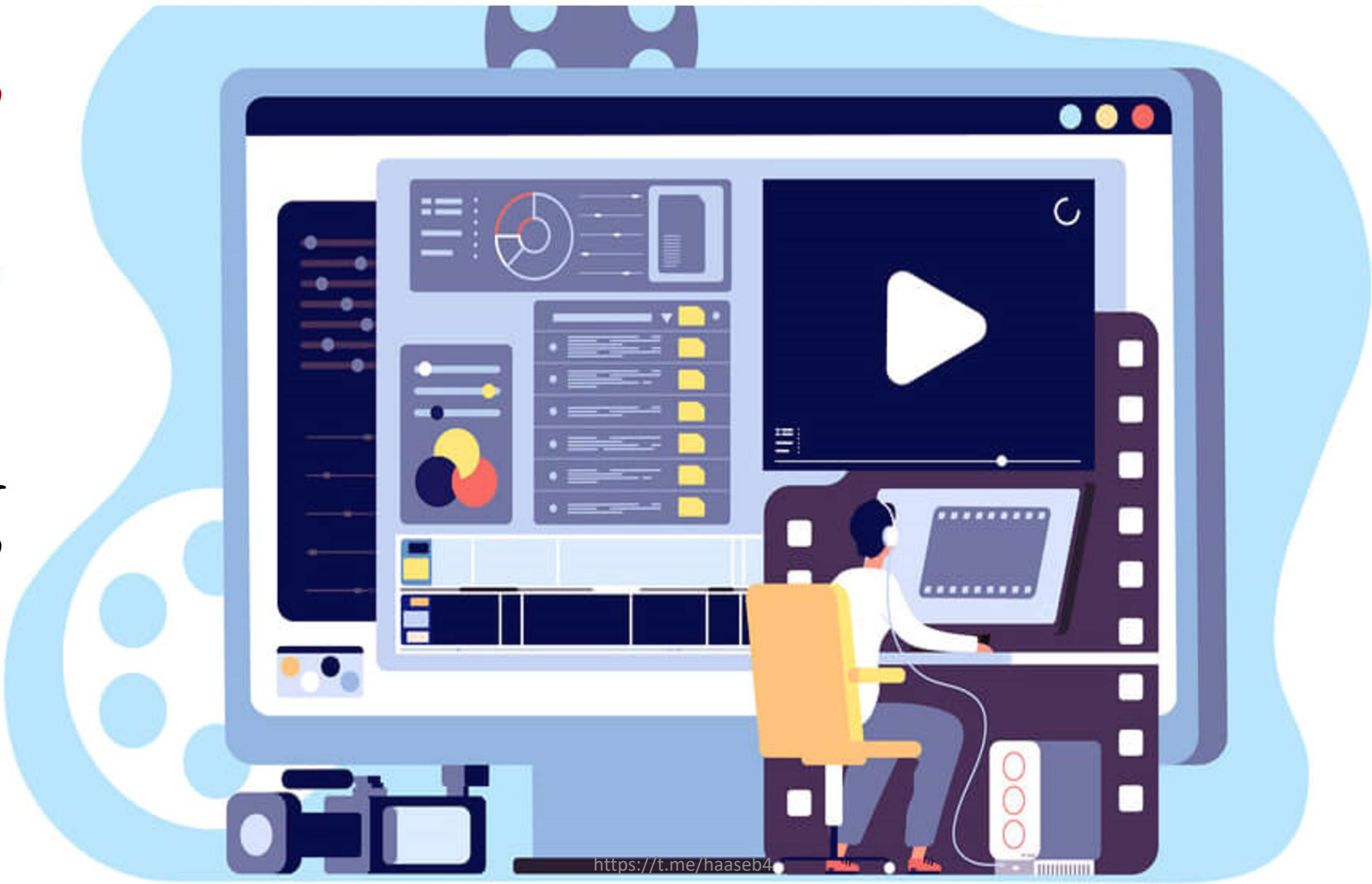
إحضار الكتاب والقلم
استعدادا للحصة



رفع اليد للمشاركة
أثناء الحصة



الوحدة الثانية: استخدام الوسائط المتعددة



أهداف التعلم :

سنتعلم بنهاية هذه الوحدة :

- ١ . استخدام أدوات ويندوز والميكروفون للتسجيلات الصوتية .
- ٢ . عرض وتحرير الصور ومقاطع الفيديو .
- ٣ . استخدام بعض المؤثرات الخاصة التي تجعل الصورة تبدو أفضل .

التاريخ : ٥ / الحصة : ١ الشعبة : ٤-٥-٦ الوحدة الثانية الوسائط المتعددة



الدرس الثالث

إدخال التحسينات على الصور

الهدف العام من الدرس

الهدف العام من الدرس 😊

أن يتعلم الطلبة كيفية تحرير الصور وإصلاحها
باستخدام صور مايكروسوفت .

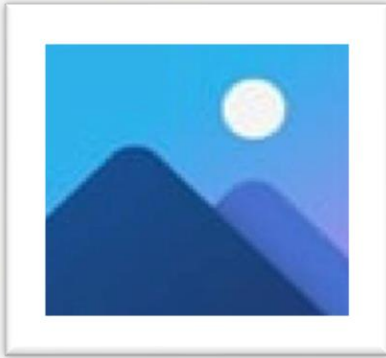
١- هل سبق لكم التقاط صور
عائلية بكاميرا رقمية ؟



- ٢- كيف كان مظهر هذه الصور ؟
- ٣- هل وجدتم بها بعض العيوب مثل ظهور العيون حمراء أو وجود بقع داكنة ؟
- ٤- هل حاولتم إصلاح هذه العيوب ؟



STEP 01



اسم البرنامج Microsoft Photos

متجر Microsoft: 

[الحصول على صور Microsoft - Microsoft Store في ar-SA](#)

لا تقلق إذا لم تكن صورك الرقمية
مثالية أو بالجودة التي تريدها
يتيح برنامج تحرير الصور
على الحاسب إدخال العديد من
التحسينات وتحرير وإصلاح العيوب
في الصور بما فيها العيون الحمراء
والنقاط الداكنة .





أولاً إزالة العين الحمراء

لإزالة العيون الحمراء:

في كثير من الأحيان تظهر
صور لأشخاص بعيون حمراء
يتسبب الضوء الساطع الصادر عن الفلاش الكاميرا
بهذه المشكلة .



STEP 01



لإصلاح العيون الحمراء:

١- افتح الصورة بواسطة البرنامج صور مايكروسوفت
وأضغط على تحرير إنشاء **Edit and Create**
من شريط القائمة .

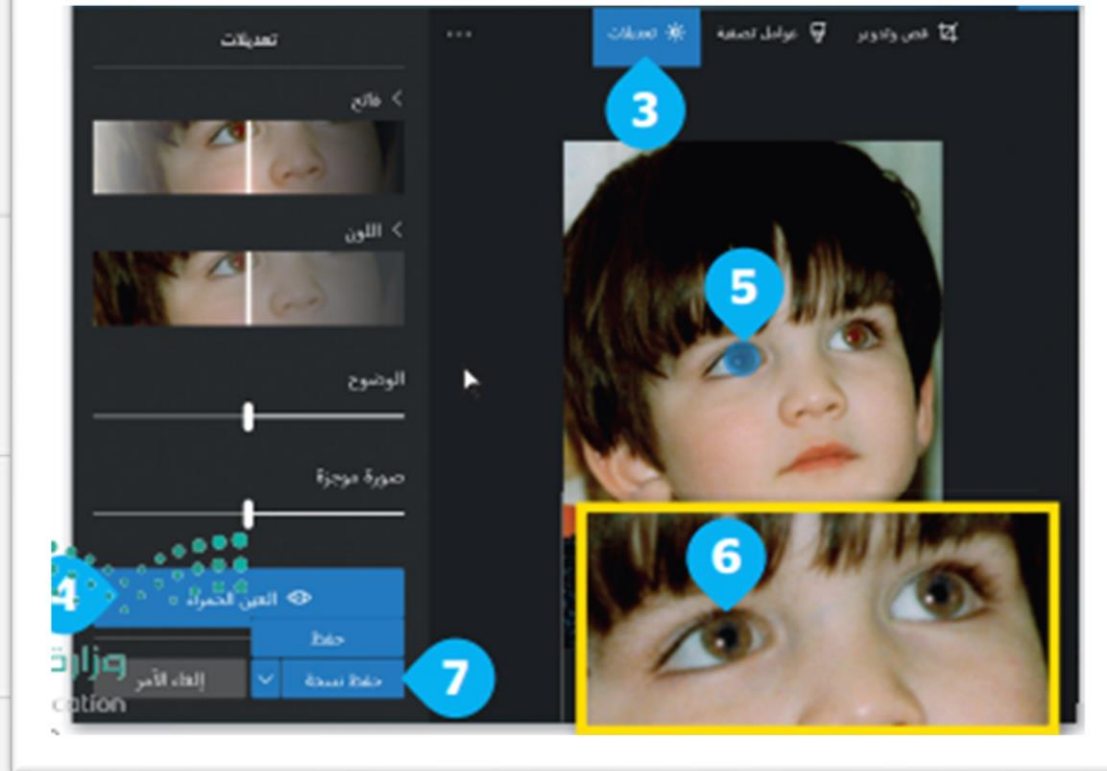
<https://t.me/haaseb4>

STEP 01



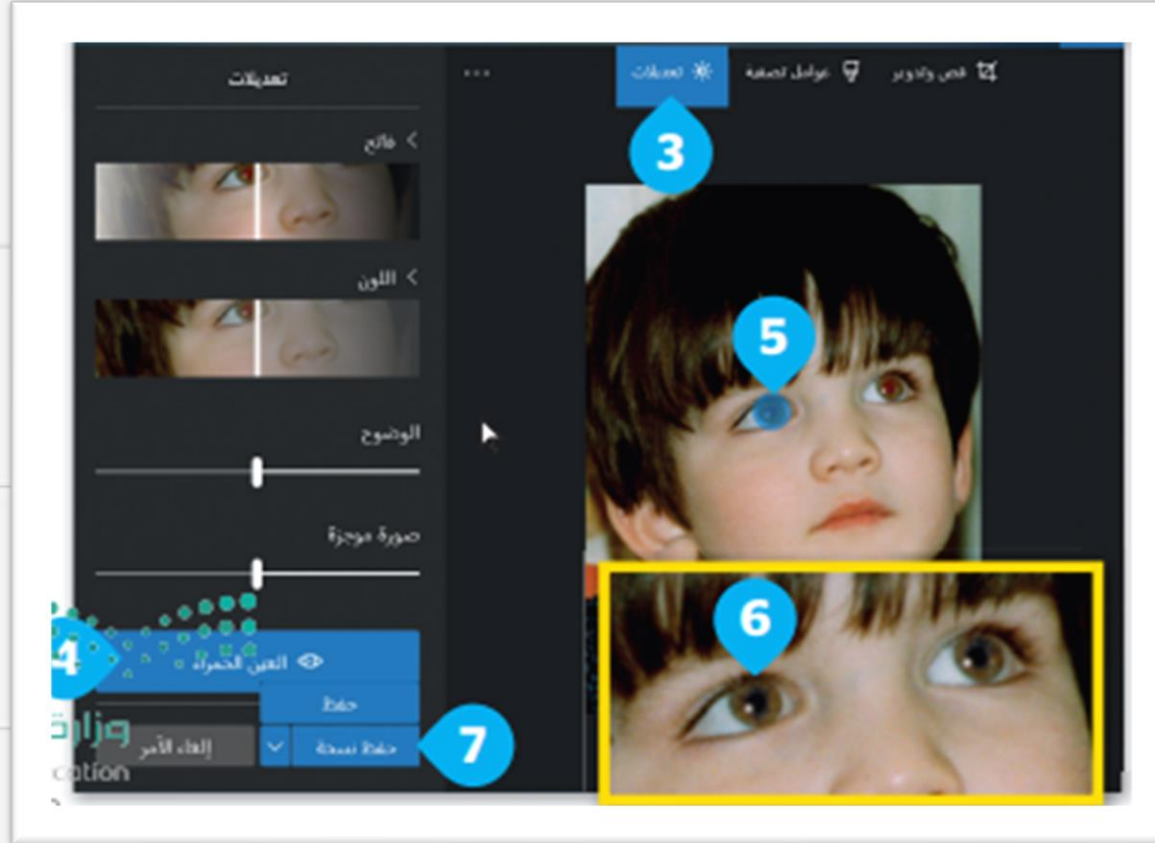
٢- من النافذة المنبثقة التي تظهر اضغط على تحرير **Edit**

STEP 01



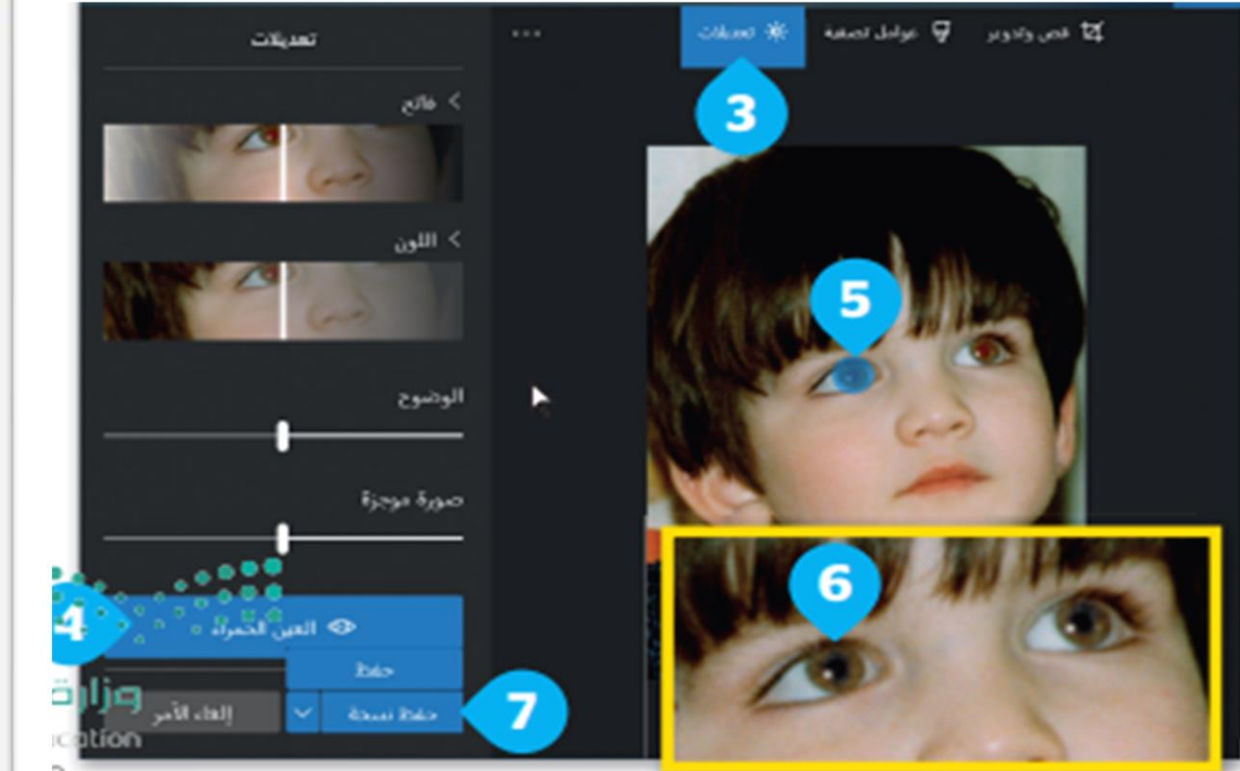
٣- أضغط على زر تعديلات Adjustments

STEP 01



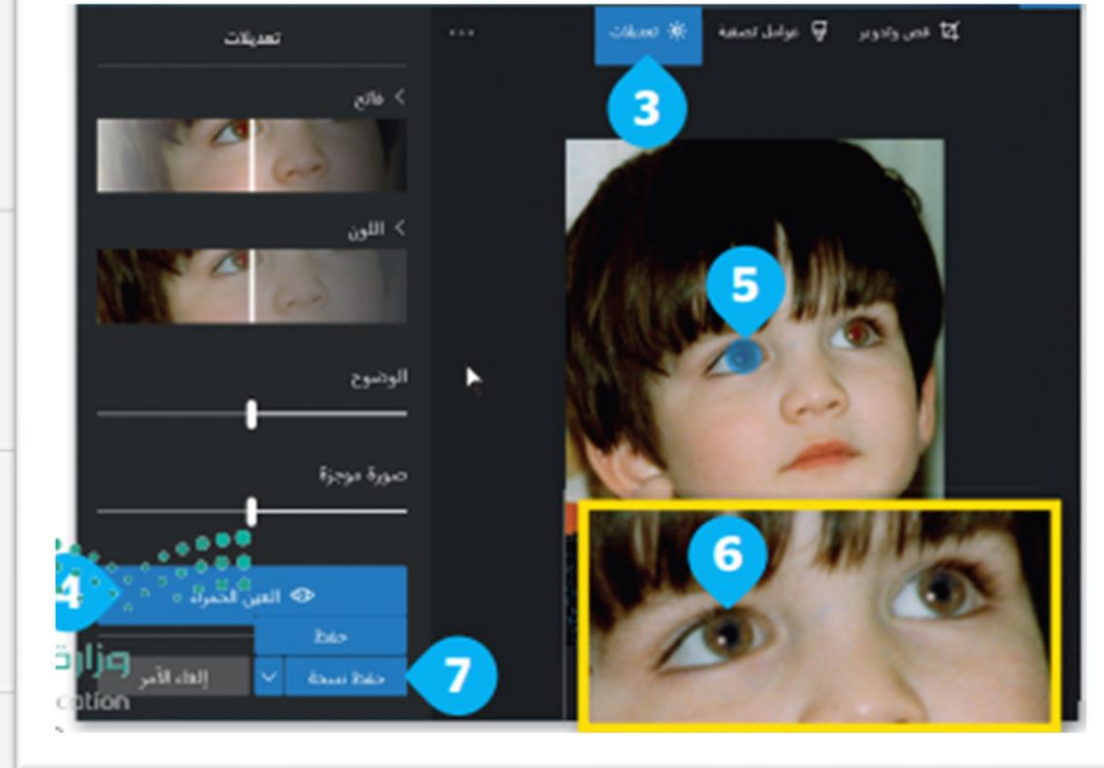
٤- اضغط على زر العين الحمراء Red eye

STEP 01



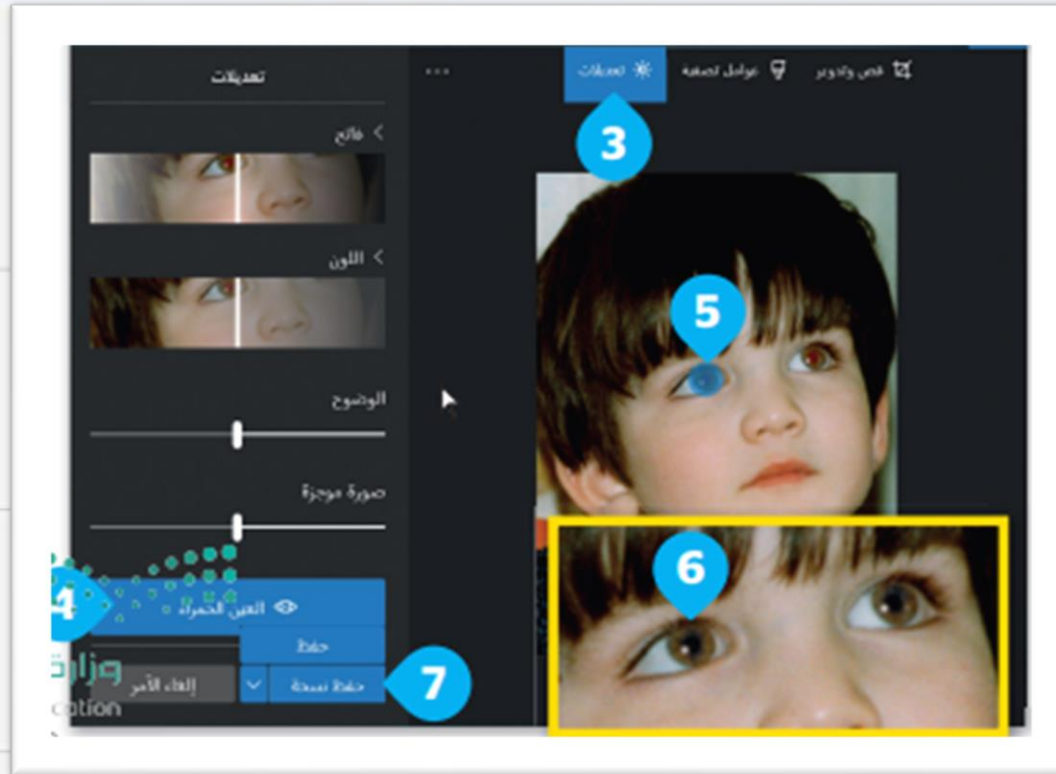
٥- حدد العين الحمراء في الصورة بمؤشر الفأرة

STEP 01



٦- سيتم تعديلها في الحال .

STEP 01



٧- اضغط على السهم بجانب زر حفظ نسخه **Save a copy**.
واضغط على حفظ Save لحفظ التغييرات الخاصة بك .

ثانياً تحسين الصور

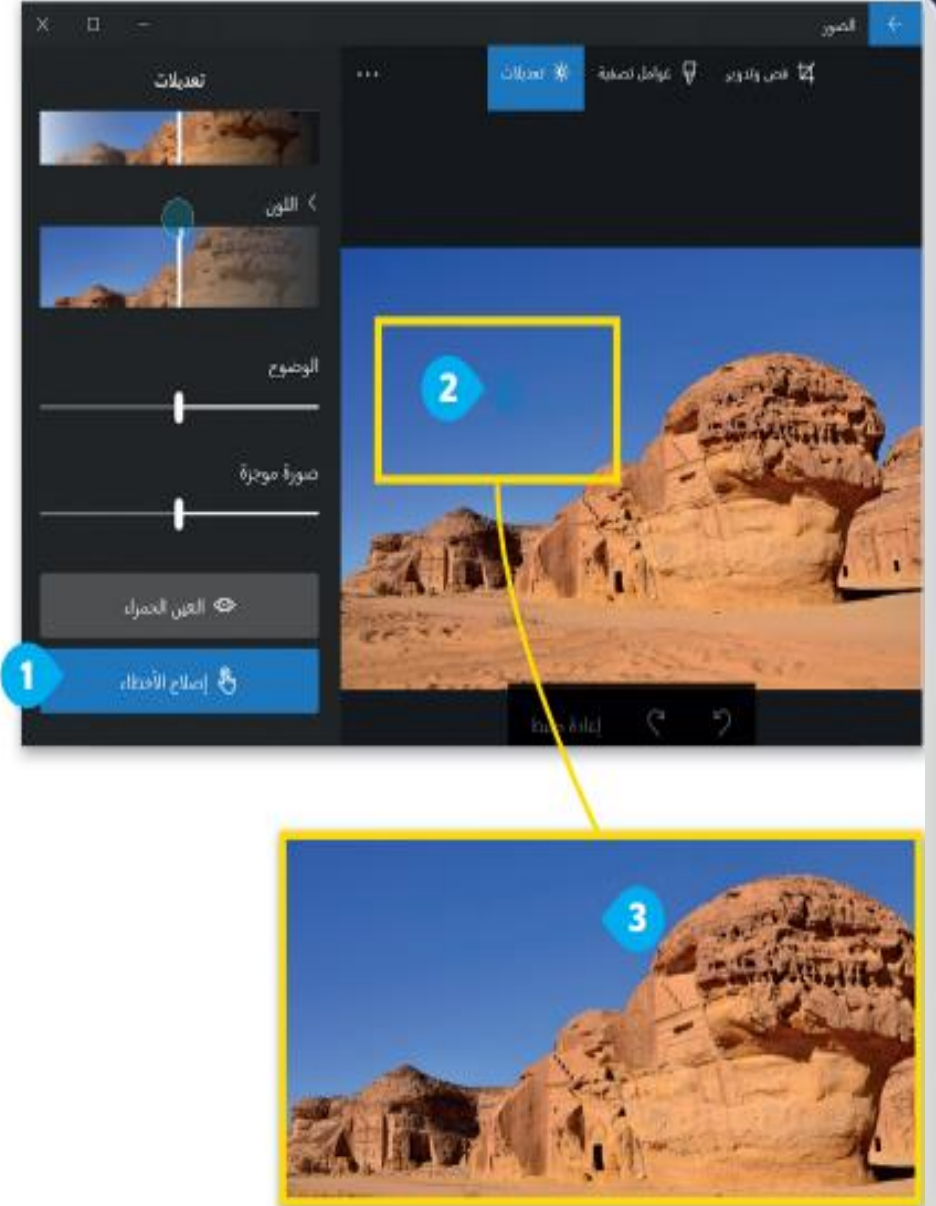
تحسين الصور

قد تحتوي صورتك على بعض البقع الداكنة الصغيرة
لوجود الغبار على عدسة الكاميرا
يمكنك تعديل الصورة والتخلص من هذه البقع .



STEP 01

١- أختار صورة ومن مجموعة
تعديلات **Adjustments**
أضغط على إصلاح الأخطاء
Spot fix



STEP 01

٢- حدد النقاط بمؤشر الفأرة
انظر ماذا سيحدث.



٣- سيتم إزالة البقع .
اضغط على حفظ Save لحفظ التغييرات .

ثالثاً التدوير

التدوير :

يمكنك تدوير الصورة بالطريقة
التي تريدها .

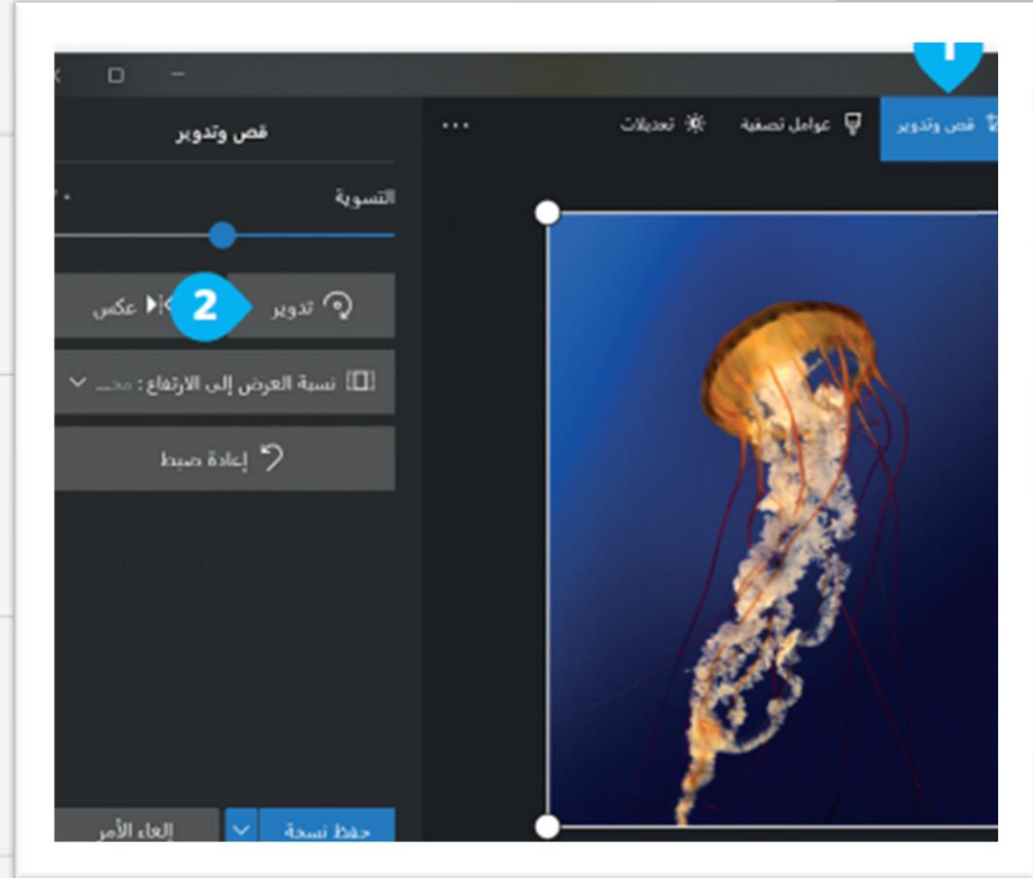


STEP 01

١- أضغط على زر
قص وتدوير

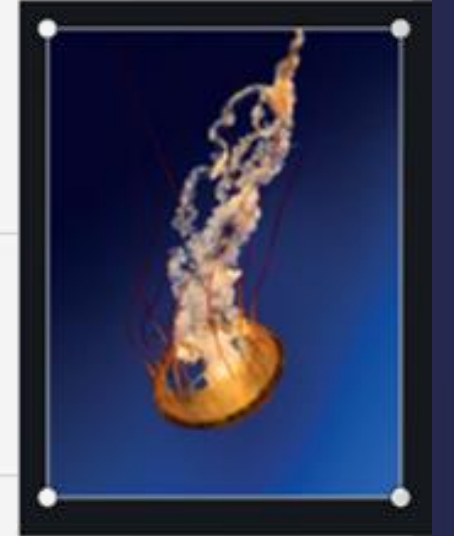
Crop & rotate

٢- ثم أضغط على زر
قص وتدوير **Rotate**
لتدويرها باتجاه عقرب
الساعة .



STEP 01

في كل مرة نضغط على
Rotate تدوير
يتم تدوير الصورة
باتجاه عقارب الساعة
بمقدار ٩٠ درجة .



رابعاً القص

القص

يمكنك إزالة أجزاء معينة من الصورة وذلك
لزيادة التركيز على عناصر أخرى فيها .



STEP 01

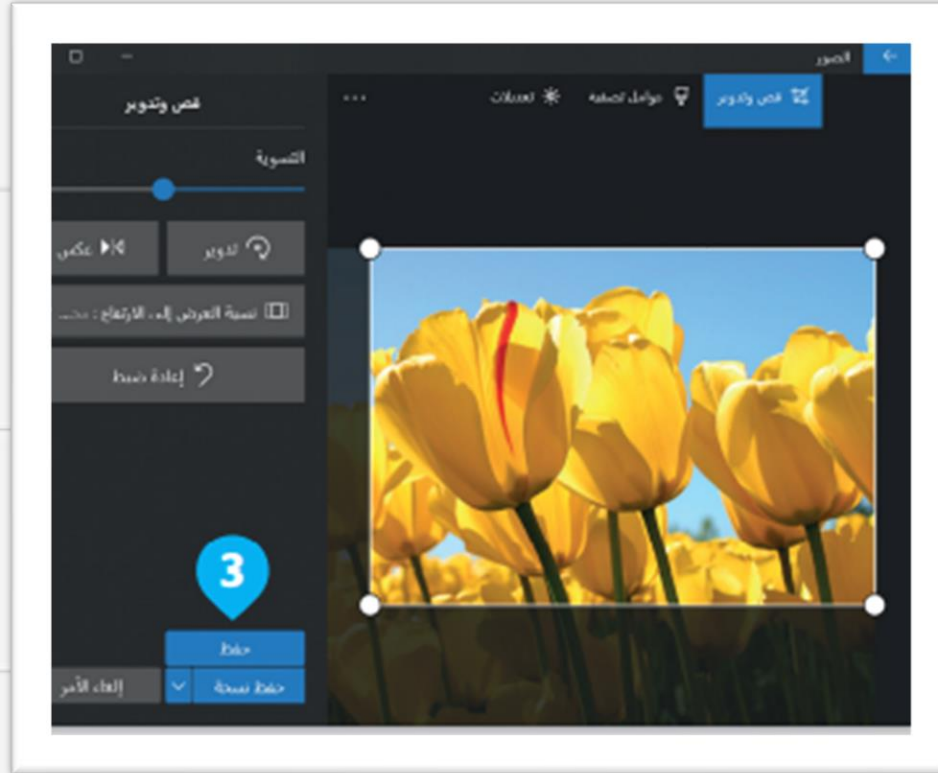


اختر صورة واضغط على تحرير إنشاء **Edit and Create**
ومن الإطار المنبثق اضغط تحرير **Edit** .

١- اختر قص وتدوير **Crop and rotate**

٢- اسحب الأركان المناسبة لتحرير الجزء به من الصورة سيتم
قص الأجزاء الباقية الغامقة التي لم تحدد

STEP 01



٣- عندما تكون راضياً عن النتيجة ، أضغط
على حفظ **Save** لحفظ صورتك .

تقويم ختامي

STEP 01

تقوم فتي ..

كيف يتم تعديل الصور والتخلص
من البقع الداكنة الصغيرة؟.

لنطبق معاً



ابحث عن صورة فيها مشكلة
العين الحمراء وقم بإصلاحها.
احتفظ فقط بالشخص الموضح
من خلال قصّ باقي الصورة.

لنطبق معًا

تدريب 1

تصفح الإنترنت وبمساعدة
معلمك، ابحث عن صور
لحيوانك المفضل.

قم بتصحيح الصورة من العيوب
ثم اختر عنصرًا مميزًا فيها وقم بقصّ
باقي الصورة.

يمكنك طباعتها أيضًا إذا
أردت.

وزارة التعليم
Ministry of Education
2021 - 1443




STEP 01

تدريب 2

إنشاء صورتك الخاصة

ربما تحتفظ بالكثير من الصور على حاسبك الشخصي. يمكنك التقاط صور مختلفة باستخدام الكاميرا الرقمية أو الهاتف الذكي أو الحاسب اللوحي ثم نقلها إلى جهازك. لن تكون جميع هذه الصور مثالية، فقد تحتوي بعضها على بعض العيوب، مثل: وجود نقاط صغيرة أو ظاهرة العيون الحمراء، وربما قد ترغب بحذف بعض هذه الصور.

صل كل أمر بالزر الصحيح:

	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	التحسين
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	القص
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	العين الحمراء



STEP 01

تدريب 3

البحث عن التفاصيل



إنشاء
ملصق

- في مجلد (المستندات)، ابحث عن المجلد المسمى "تعديل_G4-S2-2-3" وافتحه.
- ستقوم بتحرير بعض الصور من أجل إنشاء ملصقاتك الخاصة.
- افتح ملف الصورة "شجرة 2" باستخدام برنامج صور مايكروسوفت، ثم اضغط تحرير (Edit) من تحرير وإنشاء (Edit & Create)، أو تنظيم (Organize) أو مشاركة (Share). ستشاهد بعض البقع الصغيرة في السماء في هذه الصورة. قم بتطبيق ما تعلمته مسبقًا لإزالتها.
- بنفس الطريقة افتح ملف الصورة "أوراق الشجر" وحاول عزل ورقة شجر من اختيارك، وذلك باستخدام الأمر قعن (Crop).



إذا أردت التراجع عن أي
تغييرات قمت بها، فيمكنك
الضغط على زر تراجع عن
الكل (Undo all).

الواجب

تدريب ٤

ص ٥٩ - ٦٠

STEP 01

تدريب 4

قم بتصحيح المشكلات التالية في الصور السابقة:



❖ قم بإصلاح العيون الحمراء في صورة "الولد".



❖ قم بإزالة البقع الصغيرة في السماء في صورة "جدة".



❖ قم بتدوير الصورة المقلوبة في صورة "الهرم الغذائي".



❖ قم بقلب فاكهة الفراولة من صورة "الفاكهة".

أنشئ ملف وورد جديد باسم "عرضي التقديمي" في المجلد "تعديل_1_G4.S2.2.3"، واكتب النص كما في الصفحة السابقة، وأدخل الصور المعدلة في مواضعها المناسبة.



لا تنسَ حفظ عملك.

تدريب 4

كن محرر صور



طلب منك معلمك استخدام النص والصور أثناء إنشاء مستند باستخدام مايكروسوفت وورد.

❖ يعيش في جدة



❖ هذا وليد.



❖ الفاكهة المفضلة لديه هي الفراولة.



❖ يحب جميع أنواع الأطعمة.



يحتوي مجلد المستندات على المجلد الفرعي "تعديل_1_G4.S2.2.3" حيث يمكنك العثور على الصور التي قد تحتاجها لإتمام عملك. عليك تحرير هذه الصور أثناء العرض التقديمي بشكل صحيح.



قنوات المهارات والتقنية الرقمية ..

https://t.me/y66606_tl/1098



قناة المهارات الرقمية ١-٢ المرحلة الابتدائية

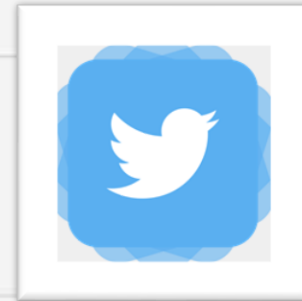
<https://t.me/haaseb4>



تويتر أ. نجود دحمان



سناب المعلمين والمعلمات



تويتر أ. يحيى حكيم