

- خدمة البحث في الكتب.
- خدمة الباحث العلمي.

الأهداف

من المتوقع بعد نهاية الدرس أن يكون المتعلم قادراً على أن:

- ١- يوضح خدمة البحث في الكتب.
- ٢- يطبق طريقة البحث في الكتب.
- ٣- يبين خدمة الباحث العلمي.
- ٤- يطبق خدمة الباحث العلمي.
- ٥- يقدر قيمة البحث العلمي.
- ٦- يقدر أهمية الخدمات التقنية.
- ٧- يوظف الخدمات في حياته العملية.

هناك بعض الخدمات التي تقدمها محركات البحث العالمية للباحثين والمستفيدين والتي تؤدي إلى توفير الجهد والوقت وتيسر الوصول إلى المعلومات المطلوبة ومن أهمها:

Google books

خدمة البحث عن الكتب:



من خلال خدمة محرك البحث في الكتب تستطيع تصفح مئات بل ملايين من الكتب والبحث فيها، من مختلف التخصصات، ومختلف اللغات حيث تستطيع أن تجد فيها الكتب العلمية، والمراجع الجامعية، والقواميس، والموسوعات وكذلك القصص والروايات وكتب خاصة بالأطفال، كما تجد كتباً تربوية وطبية والعديد من الأنواع الأخرى، حيث قامت جوجل بفهرسة كل هذه الكتب لكي يصبح من السهل تصفحها والبحث فيها.

فَسِّرْ ما الذي يحكم طريقة عرض الكتب في خدمة جوجل؟ ولماذا نجد بعض الكتب لا تعرض بالكامل، بل مقتطفات فقط، والبعض الآخر تعرض بالكامل؟



يوفر جوجل خدمة البحث عن الكتاب الذي تريد، لكن تبقى مسألة تصفح الكتاب أو الحصول عليه رهينة بحقوق المؤلف فإذا كانت حقوق المؤلف لا تسمح بالاطلاع الكامل على الكتاب فإن جوجل يخضع لهذا الأمر ولا يمكنك إلا من الاطلاع على بعض فقرات منه، أي مقتطفات منه حسب اتفاهه مع المؤلف، ثم يرشدك إلى مكان اقتنائه، أما إذا كان الكتاب غير مقرون بأي حقوق تمنع الاطلاع عليه فإن جوجل يسمح لك بتصفح الكتاب على موقعه، بل يمكن أن تقوم بتحميله حسب توفر هذه الخدمة.

ما الفرق بين البحث عن الكتب والبحث في الكتب؟

البحث عن الكتاب هو البحث عن عناوين معينة لكتب محددة دون تصفحها، أما البحث في الكتاب هو البحث عن معلومة معينة داخل الكتاب بغض النظر عن عنوان أو موضوع الكتاب وهذه الخدمة توفرها مكتبات جوجل.

كيفية استخدام خدمة جوجل للكتب:

١ - انتقل لموقع الصفحة الرئيسية لهذه الخدمة وهي « www.books.google.com » أو من خلال الصفحة

الرئيسية لجوجل واختر المزيد، ثم اختر الكتب كما موضح في الشكل رقم (٥-١٩).



شكل (٥-١٩)

٢ - تظهر لدينا مثل هذه الصفحة الأولى : من متصفح انترنت اكسبلورر والأخرى : من متصفح جوجل

كروم نضع في مربع البحث اسم الكتاب أو موضوعه نفترض موضوع البحث الذي نريد أن نكتب عنه **والشكل رقم (٥-٢٠) هو (الإعجاز العلمي في القرآن الكريم) كما في الشكل (٥-٢١).**



شكل (٥-٢١)

شكل (٥-٢٠)

٣ - يتضح من نتائج البحث تصوير لأغلفة الكتب التي تتعلق بالإعجاز العلمي في القرآن الكريم ومعلومات

عنها كما في **الشكل (٥-٢٢).**



شكل (٥-٢٢)

وفيما يأتي توضيح ما تدل عليه الأرقام في الشكل رقم (٥-٢٣) للكتب .

رقم 1 عنوان الكتاب باللون الأزرق .

رقم 2 للون الأخضر عنوان الصفحة الإلكترونية من جوجل .

رقم 3 اسم المؤلف باللون الأزرق .

رقم 4 اللون الرمادي سنة النشر .

رقم 5 اللون الرمادي إمكانية عرض مقتطفات من الكتاب و المقتطفات هي جمل تتضمن عبارة

البحث التي استخدمت في سياق البحث .

رقم 6 باللون الأزرق عرض كامل لجميع الصفحات في حالة السماح من صاحب حق التأليف .

هنا يتضح في الشكل عرض للمقتطفات في الكتاب الأول شكل (٥-٢٤) .

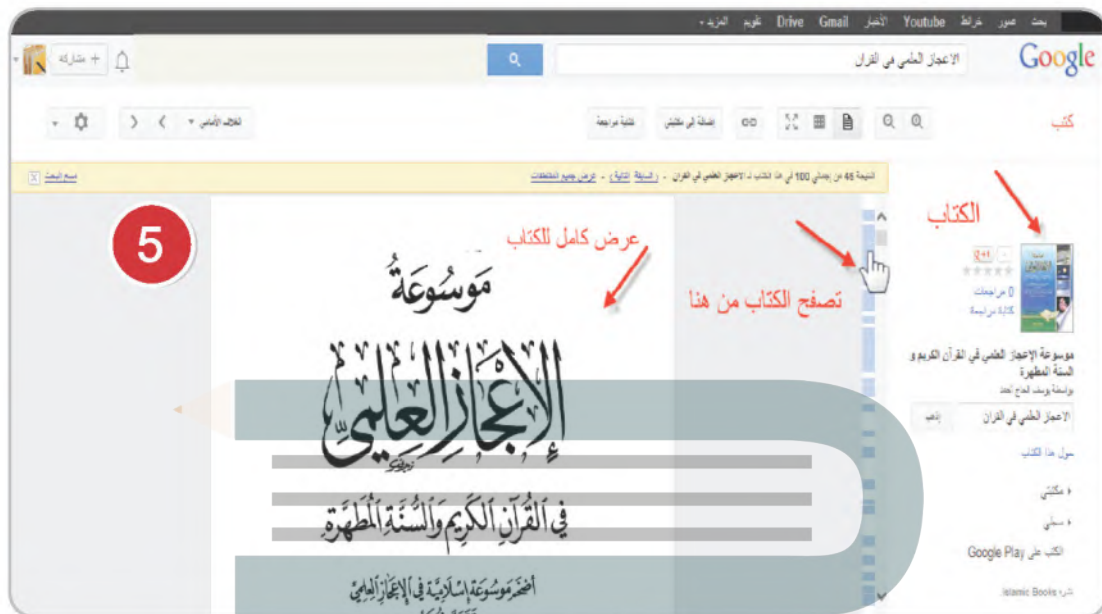


شكل (٥-٢٤)



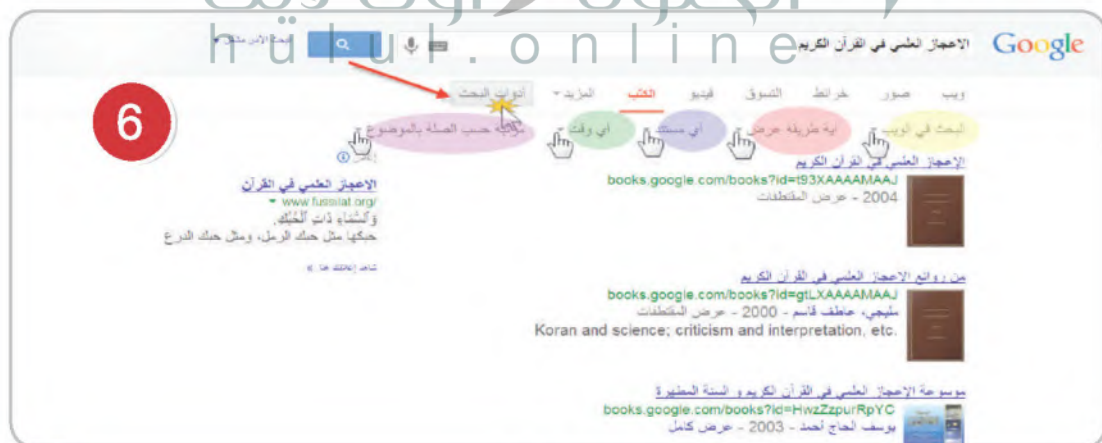
شكل (٥-٢٣)

هنا يتضح عرض كامل للكتاب شكل رقم (٥-٢٥).



شكل (٥-٢٥)

٤ - ومن خلال النقر على أدوات البحث تظهر للباحث خيارات متعددة هي: البحث في الويب، وأية طريقة عرض ونوع المستند، وأي وقت، ترتيب الكتب حسب الصلة بالموضوع بالضغط على أحد هذه العناصر تظهر له خيارات يختار الباحث منها ما يريد شكل رقم (٥-٢٦).



شكل (٥-٢٦)

٥ - بالنقر على أدوات البحث، ثم النقر على أية طريقة عرض يظهر لنا خياران هما: المعاينة والإعرض الكامل أو عرض كامل هنا نستطيع نحصل على عرض كامل للكتاب كما في الشكل رقم (٥-٢٧).



شكل (٥-٢٧)

٦ - بالنقر على عرض كامل يظهر لدينا بعد ذلك الكتب التي نستطيع الحصول على عرض كامل لها وتصفحها بسهولة كما في الشكل (٥-٢٨).



شكل (٥-٢٨)



ما الذي لاحظته في نتائج البحث عند استخدام طريقة البحث السابق البحث البسيط في الكتب؟

يظهر لنا أن عدد النتائج كانت كبيرة جداً، وأن استعراضها يحتاج إلى وقت أطول للوصول إلى النتائج، ولتلبية حاجة الباحث لا بد من العمل بأوامر البحث المتقدم في جوجل، والتي تسمح لك بتحديد الخيارات المتقدمة، لكي تصل إلى الكتب التي تريدها بشكل أدق وأسرع، فمثلاً تستطيع البحث باسم المؤلف والبحث بسنة النشر.

خطوات البحث المتقدم في كتب جوجل: <



شكل (٥-٢٩)

١ - نفتح صفحة جوجل الرئيسة

ونضع في مربع البحث في جوجل باللغة العربية بحث متقدم في كتب جوجل Advanced Book Search

أو كما في الشكل رقم (٥-٢٩)

2

Tip: [Search for English results only](#). You can specify your search language in [Preferences](#).

بحث متقدم في الكتب - Google Books

books.google.com/advanced_book_search?hl=ar ▾ Translate this page

لقد زرت Google بحث متقدم في التقية سنة من Google ... كتب البرانية من Google ... كتب العربي من ...
 (المعاري الكتب المعالمت، العلم إجاد، صلحت مكوية بالغة ...)
 You've visited this page 3 times. Last visit: 5/6/13

Digitized by Google

books.google.com/?hl=ar • [Translate this page](#)

فہم باہت عن مائیں القیہ من مکتبات و بتاریخ حولی العالم و معینتها باستخدام بحث الکتاب من Google. اکثف کتابا
حتیّا محبّا أو اسفل ح کتابا کتیمیلا فیما

You've visited this page many times. Last visit: 5/8/13

Google Books Advanced Book Search

www.google.com/advanced_book_search •

Go to [Google Books Home](#), [Advanced Book Search](#), [About Google](#) ... [Search](#). All

٢ - بعد النقر على رابط الصفحة، كما هو واضح في الشكل رقم (٥-٣٠)

شکل (۳۰-۵)

٣ - تظهر صفحة البحث المتقدم، كما هو موضح في الشكل (٥-٣١)

[illegible]

شكل (٥-٣١)

تعليمات البحث المتقدم للكتب كما هو واضح بالصورة:

- **البحث 1:** هنا تحديد الكتب من حيث إمكانية الاطلاع عليها، فإذا أراد الباحث أن تشمل نتائج البحث على كافة الكتب سواء التي يمكن الاطلاع على صفحاتها أم لا، فهنا لابد اختيار (جميع الكتب) وهو الاختيار الافتراضي، إذا أراد أن تشمل نتائج البحث التي يمكن الاطلاع على كل أو بعض صفحاتها فعليه اختيار (معاينة محدودة وعرض كامل)، وإذا أراد الباحث أن تشمل نتائج البحث على الكتب المجانية التي يمكن الاطلاع عليها بشكل كامل فيتعين اختيار (العرض الكامل فقط).
- **المحتوى 2:** هنا تستطيع تحديد نوعية المحتوى الذي تريده، سواء كان كتباً فقط أو مجلات فقط أما الاثنان معاً، كتب ومجلات فإنه يتعين عليه أن يختار (كل المحتوى) وهو الاختيار الافتراضي، إذا أراد أن تشمل نتائج البحث على الكتب فعليه أن يختار (كتب)، إذا أردت أن تشمل نتائج البحث على المجلات فقط، فيتعين عليك أن تختار (مجلات).
- **اللغة 3:** تستطيع أن تطلب من جوجل أن يجعل نتائج البحث قاصرة على الكتب المكتوبة بلغة معينة، ولتحديد اللغة انقر على القائمة المنسدلة الموجودة في هذا البند لتشاهد قائمة باللغات المختلفة وتختار اللغة التي تريدها مع العلم أن الكتب المكتوبة باللغة العربية والمسجلة في هذه الخدمة لا تزال محدودة.
- **العنوان 4:** إذا كنت تعرف عنوان كتاب معين وتريد هذا الكتاب، يمكنك أن تبحث بعنوان الكتاب لذلك يتعين عليك أن تقوم بإدخال عنوان الكتاب في الخانة المقابلة.
- **المؤلف 5:** يمكنك البحث باسم المؤلف إذا أردت كتاباً أو كتباً من تأليف شخص معين ويمكنك كتابة اسم المؤلف في الخانة المقابلة. يمكن وضع اسم المؤلف بين علامتي تنصيص أو بدون كما هو واضح في المثال.
- **الناشر 6:** هنا يمكنك البحث باسم الناشر.
- **تاريخ النشر 7:** لتقييد زمن النشر للكتاب وتحديد كتب منشورة في فترة معينة.
- **الرقم الدولي المعياري للكتاب 8.**
- **الرقم الدولي المعياري المسلسل 9.**



استخدم محرك جوجل للكتب www.books.google.com

للبحث عن الكتب التي تتناول الموضوعات الآتية :

- كتب عن تطوير الذات .
- كتب عن الإبداع والتفوق .

ثم اكتب أسماء الكتب التي وجدتها تعرض كاملة عبر محرك البحث عن الكتب من جوجل والتي تتناول كل موضوع من المواضيع السابقة على حدة .

كتب عن تطوير الذات:

- دليل المدير في تطوير الذات .
- إدارة تطوير الذات .
- ثورة الذات أو البناء طريق التغيير .

كتب عن الإبداع والتفوق:

- أطفال عند القمة، الموهبة والتفوق العقلي والإبداع .
- تبني التفوق .
- العبقرية والإبداع والقيادة .



خدمة مجانية تتيح من خلال محرك البحث جوجل الاطلاع على الأبحاث العلمية المنشورة في أوعية نشر مختلفة كالناشرين الأكاديميين، الجمعيات العلمية، قواعد البيانات و الجامعات والمؤسسات العلمية. ويقوم محرك جوجل بعرض نتائج البحث مرتبة حسب الأهمية والحدثة والأثر العلمي الذي تركته في مجال تخصصها، وبالتالي يتيح للمستفيد التوصل لأهم الأطروحات العلمية في مجاله والاطلاع عليها بسهولة ويسر.

استنتج بعض المزايا التي يقدمها الباحث العلمي من جوجل.



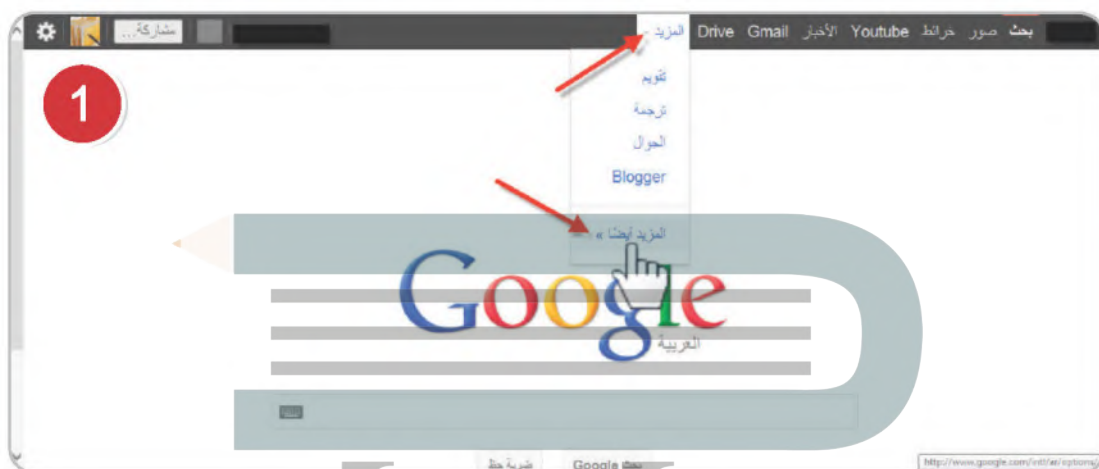
مزايا الباحث العلمي في Google:

- 1- يتيح لك البحث في مصادر متنوعة من مكان واحد وعبر العديد من المجالات العلمية ومصادر المعلومات عن البحوث المعتمدة «المحكمة».
- 2- العثور على أبحاث وملخصات ومعلومات ورسائل علمية وكتب وملخصات ومقالات من ناشرين أكاديميين وجمعيات متخصصة ومراكز المعلومات، والجامعات وغير ذلك من مؤسسات البحث العلمي.
- 3- الوصول إلى البحث كاملاً من خلال المكتبة أو على الويب.
- 4- التعرف على الأبحاث الرئيسة في أي مجال من مجالات البحث العلمي.

خطوات الإستفادة من خدمة الباحث العلمي من جوجل: «

الباحث العلمي في جوجل سهل الاستخدام ويشبه محرك البحث في شكله العام واجهة جوجل التقليدية وللوصول الى ماتريد في خدمة في الباحث العلمي يمكن اتباع الخطوات الآتية:

١ - افتح صفحة جوجل الرئيسية وانقر على المزيد، ثم المزيد أيضاً كما في الشكل رقم (٣٢-٥).



شكل (٣٢-٥)

٢ - تظهر لديك الصفحة الآتية تحتوي على منتجات جوجل انقر على رمز الباحث العلمي كما في الشكل رقم (٣٣-٥).



شكل (٣٣-٥)



٣ - تظهر لديك مباشرة الصفحة المخصصة للباحث العلمي من جوجل كما في الشكل رقم (٥-٤).



شكل (٥-٣)

٤- يوجد نوعان من البحث في هذا النوع من الخدمة:

- **البحث البسيط** : يتم فيه كتابة المطلوب البحث عنه في مربع البحث في صفحة جوجل الباحث العلمي دون تخصيص نطاق معين للبحث. كما في الشكل رقم (٥-٣٥).



شكل (٥-٣٥)

٥ - تظهر في الصفحة الآتية نتائج البحث المتعلقة بكلمة البحث غير المقيدة لتي تم ادخالها كما في الشكل رقم (٥-٣٦).



شكل (٥-٣٦)

• البحث المتقدم: والذي نصل إليه بطريقة البحث كما في الشكل رقم (٥-٣٧).



شكل (٥-٣٧)

وفيه تخصيص وتحديد إمكانية البحث حسب الشكل رقم (٥-٣٨).



شكل (٥-٣٨)

وفيما يأتي توضيح للشكل (٥-٣٨) وما تدل عليه الأرقام :

- رقم ١ أماكن تواجد كلمات بحثك داخل المقالة أم في عنوانها ويتم عرض النتائج الأكثر صلة بالموضوع أولاً بأول .
- رقم ٢ كما يمكن قصر نتائج البحث على عالم معين أنت تحدده .
- رقم ٣ كذلك يمكن قصر البحث على مصدر علمي معين كمجلة طبية أو غيره .
- رقم ٤ بالإضافة إلى قصر نتائج البحث على فترة نشر معينة .

ومن الخدمات المهمة في الباحث العلمي خدمة تنبيهات البريد الإلكتروني « Create email alert » . فإذا كان الشخص مهتماً بأحد الموضوعات العلمية ويود أن يعرف الجديد الذي ينشر في هذا الموضوع فيمكنه الانضمام لهذه الخدمة بحيث يرسل له الباحث العلمي من جوجل بريداً إلكترونياً بشكل دوري متضمناً المقالات المنشورة حديثاً والتي تتصل بالموضوعات التي اختارها .

ويتطلب أن يكون الشخص مشتركاً في خدمة بريد جوجل الجي ميل وسوف نتناول تنبيهات جوجل فيما بعد بالتفصيل .

نشاط ٢



باستخدام خدمة الباحث العلمي من محرك البحث جوجل ابحث عن ما يأتي :

١- أضرار التدخين ٢- مهارة القراءة السريعة

واكتب نبذة عن كل موضوع من خلال ما تمت الاستفادة منه مدوناً الخطوات التي توصلت إليها.

حلول
الجلول اون لاين
hulul.online