

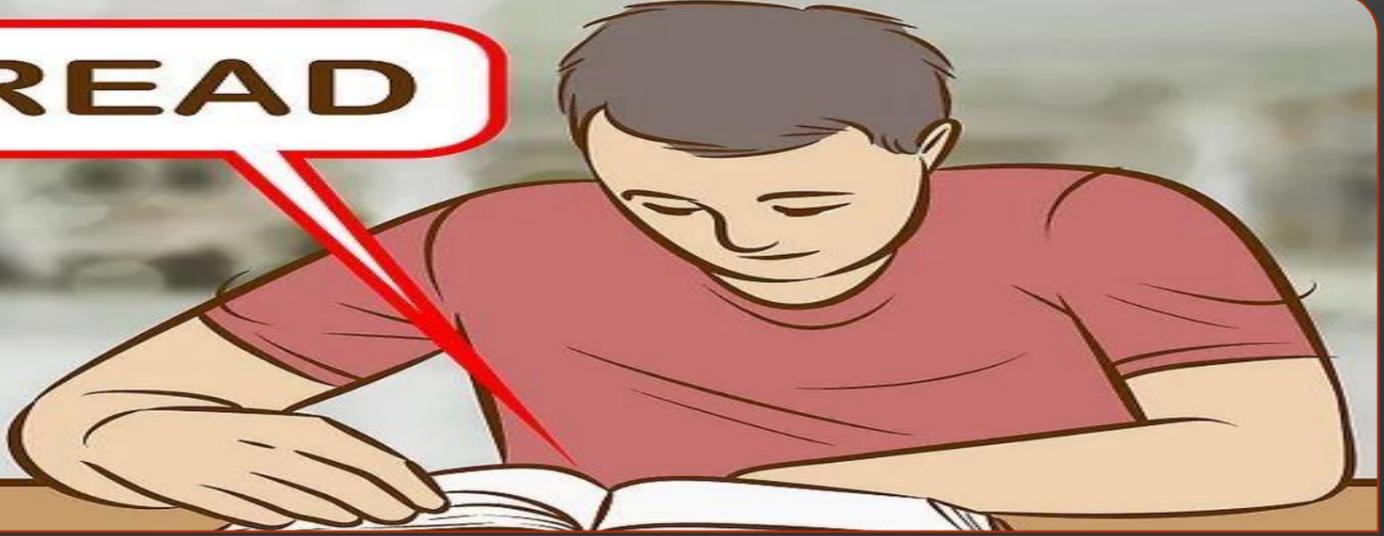
# كيفية تلخيص مقالة علمية

الجزء الاول

قراءة المقالة

1

READ



اقرأ الملخص.

الملخصات هي فقرات قصيرة كتبها المؤلف لتلخيص المقالات البحثية. عادة ما يتم تضمين الملخصات في معظم المجلات الأكاديمية، ولا تزيد كلمات الملخص عن مئة أو مئتي كلمة غالبًا. يُقَدِّم الملخص عرضًا مختصرًا لمحتوى مقال دورية ، وهذا يوضح للقارئ أهم النقاط المهمة في الدراسة البحثية. الغرض من الملخص هو تمكين الباحثين من التعرف إلى موضوعات مجلة ما بسرعة، ومعرفة ما إذا كانت مقالات بحثية محددة قابلة للتطبيق على العمل الذي يقومون به. فمثلًا إذا كنت تجمع البحوث حول استجابات الجهاز المناعي في القوارض فستكون قادرًا من خلال مئة كلمة على معرفة إذا ما كانت الاستنتاجات تدعم النتائج الخاصة بك ، أو تختلف عنها وليس فقط معرفة إذا ما إذا كان البحث في مجالك أم لا ، ولكن أيضًا تذكّر أن الملخص وملخص المقالة هما شيئان مختلفان ، لذا فإن ملخص المقالة الذي يشبه ملخص البحث هو ملخص ضعيف. إن ملخص المقالة يكون مختصرًا للغاية ولا يمكن أن يوفر المستوى نفسه من التفصيل فيما يتعلق بالبحث واستنتاجاته التي يمكن أن يقدمها ملخص البحث.

2

UNDERSTAND



فهم سياق البحث.

تأكد من معرفة ما سيقوم المؤلفون بمناقشته أو تحليله على وجه التحديد ، ومعرفة أهمية البحث أو الموضوع وسبب اختياره، وما إذا كانت المقالة مكتوبة متعلقة بمقال آخر حول الموضوع ، وما إلى ذلك. وعند القيام بذلك ، سوف تتعرف على الحجج ، والاقتباسات ، والبيانات للاختيار والتحليل في الملخص الخاص بك.

3



## التخطي إلى الخاتمة.

تخطى إلى الخاتمة، واكتشف أين ينتهي البحث المقترح لمعرفة المزيد عن الموضوع وفهم ما توصل إليه الخطوط العريضة والحجج المعقدة. إن قراءة استنتاجات الباحثين أو لآ تسهل كثيرًا فهم المعلومات. ما زلت بحاجة إلى المراجعة وقراءة المقال فعليًا بعد الوصول إلى الاستنتاجات ، ولكن هذا مطلوب فقط إذا كان البحث لا يزال ساريًا. أما إذا كنت تجمع الأبحاث فقد لا تحتاج إلى الرجوع إلى مصدر آخر يدعم نسخة خاصة بك إذا كنت تبحث عن بعض الآراء المخالفة.

4



## التعرف على الحجة الرئيسية أو موقف المقالة.

لتجنب الاضطرار إلى قراءة كل شيء مرتين لتذكير نفسك بالفكرة الرئيسية ، تأكد من أنك ستحصل عليها بشكل صحيح في المرة الأولى. تدوين الملاحظات أثناء القراءة وتسهيل الضوء على الأفكار الرئيسية أو تسليط الضوء عليها. انتبه بشكل خاص إلى بداية فقرة أو اثنتين من المقالة. هذا هو المكان الذي من المرجح أن المؤلف وضع أطروحته للمادة بأكملها. معرفة ما الأطروحة؟ وتحديد الحجة أو الفكرة الرئيسية التي يحاول المؤلف أو المؤلفون إثباتها مع البحث. ابحث عن كلمات مثل الفرضية ، أو النتائج ، عادة ، بشكل عام ، أو بوضوح لتزويدك بتلميحات حول الجملة التي هي الأطروحة . تسطير أو تسليط الضوء أو إعادة كتابة الوسيطة الرئيسية للبحث في الهوامش. حافظ على تركيزك على هذه النقطة الرئيسية ، حتى تتمكن من ربط بقية المقال بهذه الفكرة والاطلاع على كيفية عملها معًا.

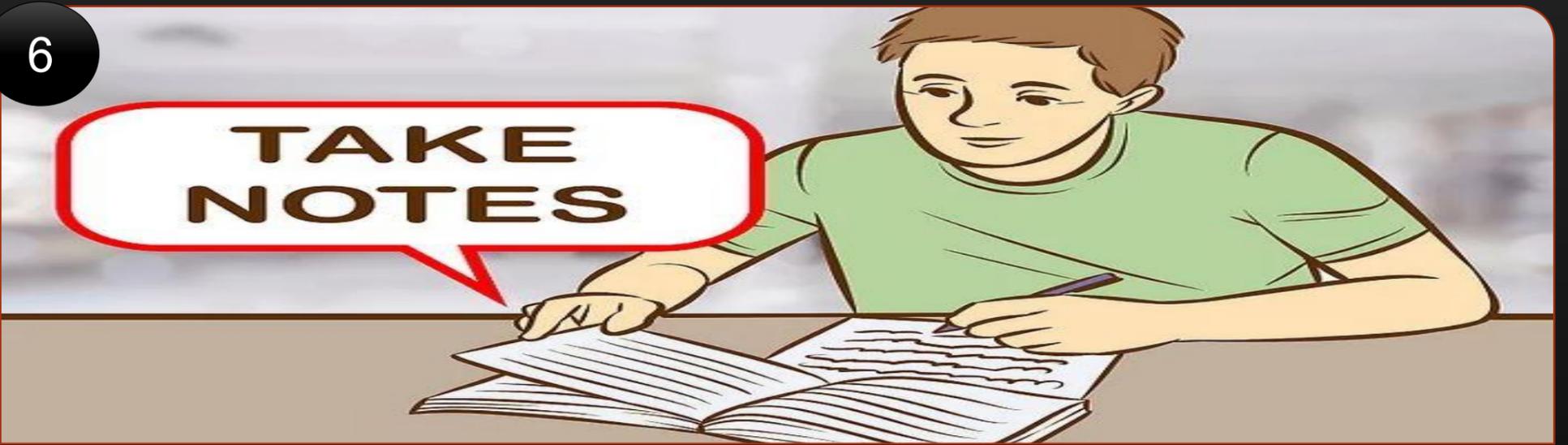
5



## مسح الوسيطة.

مواصلة القراءة من خلال مختلف أجزاء من مجلة المادة ، وتسليط الضوء على النقاط الرئيسية التي ناقشها المؤلفون. ركز على المفاهيم والأفكار الرئيسية التي تم اقتراحها ، في محاولة لربطها بالفكرة الرئيسية التي طرحها المؤلفون في بداية المقالة .عادةً ما يتم تمييز مجالات التركيز المختلفة في مقالة دورية بعناوين القسم الفرعي التي تستهدف خطوة محددة أو تطويرًا خلال فترة الدراسة البحثية. عادةً ما تكون عناوين هذه الأقسام الفرعية دكناء وبخط أكبر من النص المتبقي .ضع في اعتبارك أن المجلات الأكاديمية غالباً ما تكون جافة للقراءة. هل من الضروري للغاية قراءة دليل المؤلف المكوّن من خمسمائة كلمة على الصيغ المستخدمة في محلول الغليسيرين الذي تم تغذيته بالضفادع في الدراسة البحثية؟ ربما ، ولكن ربما لا. لا يلزم عادةً قراءة المقالات البحثية كلمة لكل كلمة ، طالما أنك تختار الفكرة الرئيسية ، ولماذا يكون المحتوى موجوداً في المقام الأول.

6



## تدوين الملاحظات أثناء قراءة.

الكفاءة مفتاح عندما تقوم بكتابة البحوث وجمع المعلومات من المجلات الأكاديمية ينبغي أن تكون القراءة بنشاط ، وأن تكون نشيطا كذلك في جمع المواد العلمية. وأن تقوم بتسليط الضوء على كل جزء فردي من المقالة اليومية، مع التركيز على عناوين الأقسام الفرعية. هذه الشرائح عادة ما تشمل مقدمة ومنهجية، ونتائج البحوث، وخاتمة بالإضافة إلى قائمة بالمراجع

1



اكتب وصفا موجزا للبحث.

في كتابة حرة سريعة ، وصف الرحلة الأكاديمية للمقالة ، مع سرد الخطوات التي تم اتخاذها من نقطة البداية إلى النتائج النهائية ، ووصف المنهجية وشكل الدراسة التي أجريت. ليس هناك حاجة إلى أن تكون محددة للغاية ؛ هذا ما سيكون عليه الملخص الفعلي. عندما تبدأ لأول مرة من المفيد إيقاف تشغيل الفلتر وكتابة ما تتذكره من المقالة بسرعة. هذا سوف يساعدك على اكتشاف النقاط الرئيسية اللازمة لتلخيص.

2

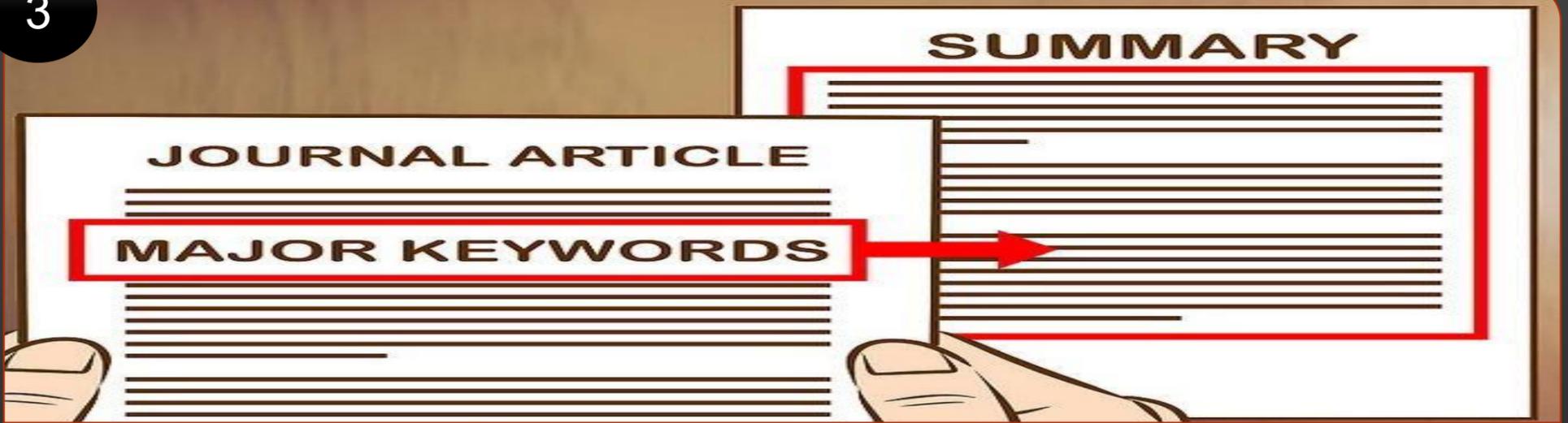


حدد ماهية جوانب المقالة الأكثر أهمية.

قد تشير إلى هذه الأفكار الرئيسية ، أو الأقسام ، من المقالة. على الرغم من أنه قد يتم تمييزها بشكل واضح بعناوين فرعية ، إلا أنها قد تتطلب المزيد من العمل للكشف عنها. أي شيء يُعدُّ نقطة رئيسية تستخدم لدعم الحجة الرئيسية للمؤلف يجب أن يكون موجودًا في الملخص اعتمادًا على البحث ، قد ترغب في وصف الخلفية النظرية للبحث ، أو افتراضات الباحثين في الكتابة العلمية ، من المهم أن نلخص بوضوح الفرضيات التي حددها الباحثون قبل إجراء البحث ، وكذلك الإجراءات المستخدمة في متابعة المشروع. لخص بإيجاز أي نتائج إحصائية وقم بتضمين تفسير أولى للبيانات للملخص الخاص بك.

في مقالات العلوم الإنسانية ، من الجيد عادة تلخيص الافتراضات الأساسية ومدرسة الفكر التي ينتمي إليها المؤلف ، بالإضافة إلى الأمثلة والأفكار المطروحة في المقالة.

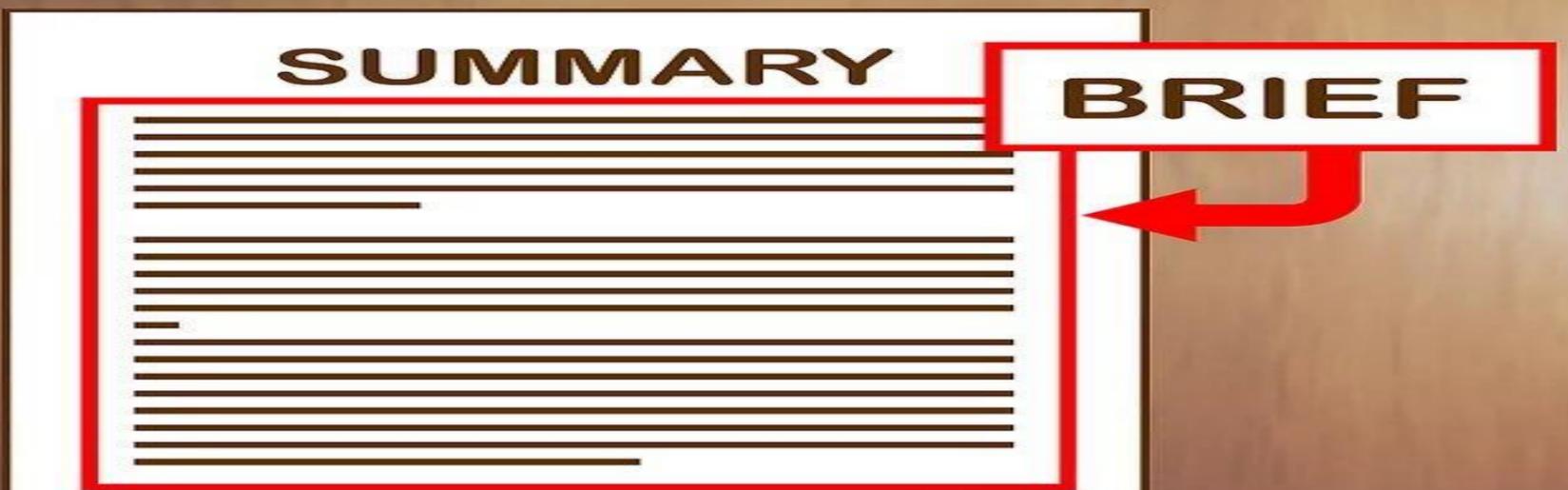
3



تحديد المفردات الرئيسية لاستخدامها في الملخص.

تأكد من أن جميع الكلمات الرئيسية المستخدمة في المقالة موجودة في ملخصك. من المهم أن تفحص بشكل كامل معاني هذه المصطلحات الأكثر تعقيداً حتى يتمكن قارئ التلخيص من استيعاب المحتوى أثناء المضي قدماً في التلخيص. أي كلمات أو عبارات تحتاج إلى عملات المؤلف يجب تضمينها ومناقشتها في الملخص الخاص بك.

4



الحرص على إبقائها موجزة.

لا يلزم أن تكون ملخصات المجلة في أي مكان قريبة من طول المقالات نفسها. الغرض من الملخص هو تقديم وصف مكثف ولكنه منفصل للبحث ، إما للاستخدام في جامع البحوث الأساسي ، أو لمساعدتك في إعادة تحديد المعلومات في وقت لاحق في عملية البحث كقاعدة عامة ، يمكنك على الأرجح إنشاء فقرة واحدة لكل نقطة رئيسية ، بحيث تنتهي إلى مقدار من خمسمائة إلى ألف كلمة لمعظم المقالات الأكاديمية. بالنسبة لمعظم ملخصات الدوريات ستكتب عدة فقرات قصيرة تلخص كل جزء منفصل من مقالة الدوريات.

1



لا تستخدم الضمائر الشخصية (أنا ، أنت ، لنا ، نحن ، لدينا ، يا).

2



الحفاظ على الطابع الموضوعي قدر الإمكان. فأنت لا تنتقد المقال ، أنت تعطي نظرة عامة عليه.

3

## SUMMARY

## DEFINE RESEARCH

ابدأ بتحديد سؤال البحث. نحو بداية المقال ، ربما في المقدمة ، ينبغي على المؤلفين مناقشة محور تركيز البحث، وما هي الأهداف المقصودة من إجراء البحث. هذا هو المكان الذي يجب أن يبدأ فيه ملخصك. صف ، حسب كلماتك الخاصة ، الحجة الرئيسية التي يأمل المؤلفون إثباتها في بحوثهم. في المقالات العلمية ، عادة ما يكون هناك مقدمة تحدد خلفية التجربة أو الدراسة ، ولن توفر لك الكثير لتلخيصه. وسيتبع ذلك تطوير سؤال للبحث وإجراءات الاختبار على الرغم من ذلك ، وهي أيضًا المفتاح في إملاء محتوى بقية المادة.

4

## SUMMARY

## METHODOLOGY

ناقش المنهجية المستخدمة من قبل المؤلفين. يناقش هذا الجزء أدوات البحث والأساليب المستخدمة أثناء الدراسة. بعبارة أخرى : تحتاج إلى تلخيص كيف توصل المؤلفون أو الباحثون إلى الاستنتاجات التي توصلوا إليها عن طريق البحث المباشر أو جمع البيانات. لا تحتاج خصوصيات إجراءات الاختبار عادةً إلى تضمينها في الملخص الخاص بك بأكمله ؛ ينبغي تخفيضها إلى فكرة بسيطة عن كيفية معالجة سؤال البحث. عادة ما تُعالج نتائج الدراسة ببيانات معالجة ، تكون مصحوبة أحيانًا ببيانات عملية ما قبل البيانات. يجب فقط تضمين البيانات التي تمت معالجتها في الملخص.

5

## SUMMARY

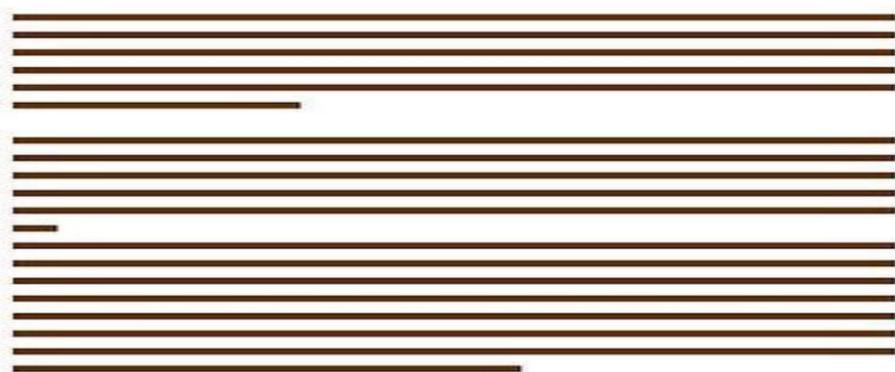


## RESULTS

وصف النتائج. يجب أن يكون أحد أهم الأجزاء في الملخص هو وصف ما أنجزه المؤلفون نتيجة لعملهم. هل نجح المؤلفون وهل حققوا أهدافهم لإجراء البحث؟ ما الاستنتاجات التي استخلصها المؤلفون من هذا البحث؟ ما الآثار المترتبة على هذا البحث ، كما هو موضح في المقالة؟ تأكد من أن الملخص يغطي سؤال البحث والاستنتاجات / النتائج وكيفية تحقيق هذه النتائج. هذه أجزاء حاسمة من المقالة ولا يمكن استبعادها.

6

## SUMMARY



## MAIN IDEAS

ربط الأفكار الرئيسية الواردة في المادة. بالنسبة إلى بعض الملخصات ، من المهم إظهار كيفية تطور العلاقات بين الأفكار المقدمة من المؤلفين على مدار المقالة. الهدف الأساسي للموجز هو تقديم لمحة موجزة عن النقاط الأساسية للمؤلفين للقارئ ، مما يجعل من المهم أن تقوم بفك هذه الحجج وتوضيحها بكلماتك الخاصة. املأ الفراغات والافتراضات ، مما يساعد على توضيح البحث وتلخيصه باختصار. هذا يكون في بعض الأحيان أكثر أهمية في الملخصات التي تتناول المواد في العلوم الإنسانية. على سبيل المثال ، قد يكون من المفيد فك حزم الحجج الكثيفة حول علاقة الشاعر جورج هيربرت بالملح الإلهي بمزيد من ملخصات المشاة: "يسعى المؤلف إلى إضفاء الصبغة الإنسانية على هربرت من خلال مناقشة روتينه اليومي ، على عكس فلسفته."

## كتابة الملخص الخاص بك

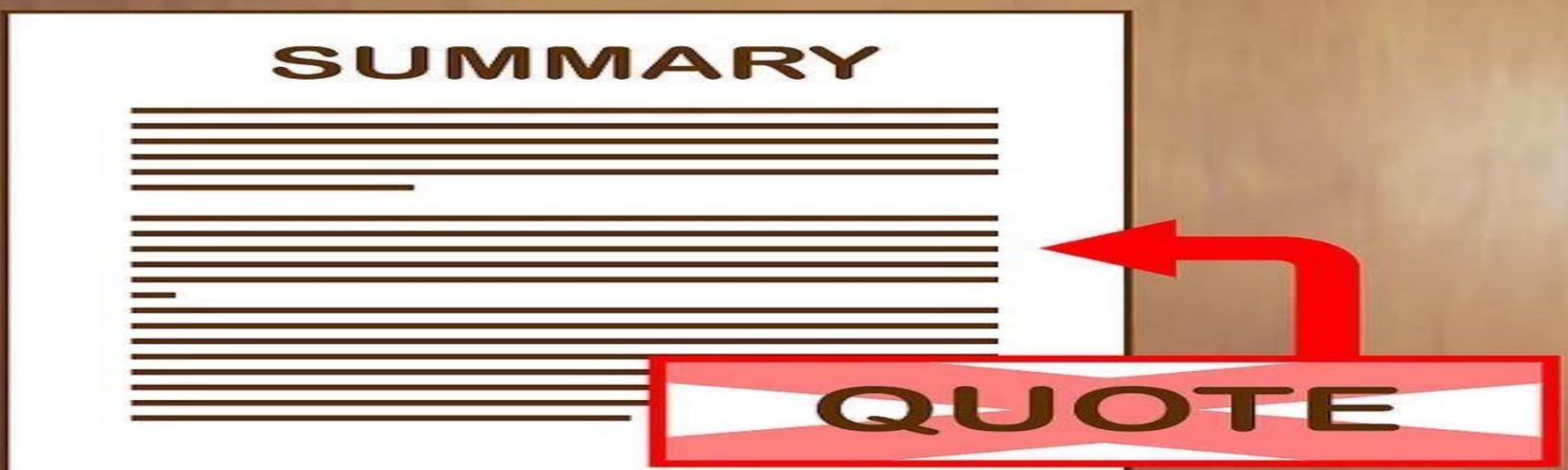
7



لا ترسم الاستنتاجات الخاصة بك.

لا يجوز أن يتضمن ملخص المقال مقالة افتتاحية ، أو يقدم تفسيرات خاصة للبيانات ، ما لم يتم ذكر ذلك صراحة كجزء من المهمة. بشكل عام ، فإن نقطة التلخيص هي تلخيص نقاط المؤلفين ، وليس تقديم إضافات خاصة بك والافتتاحيات. قد يكون ذلك صعباً على بعض كتّاب البحوث الذين لا يتمتعون بالخبرة للحصول على تعليق في البداية ، لكن تذكر أن تبقي "أنا" خارجها.

8



الامتناع عن استخدام الاقتباسات المباشرة للنص من مقال الجريدة.

تستخدم الاقتباسات في الغالب عند كتابة ورقة أو مقالة في الكلية ، وتكون أقل أهمية في ملخص مقالات الدورية. ركز أكثر على إعادة صياغة الأفكار عند كتابة ملخص مقال مجلة دون فقدان التركيز على معناها والمحتوى المقصود.

9



استخدام المضارع :

استخدم دائماً المضارع عندما تناقش محتويات مقالة علمية. هذا سيساعدك على الحفاظ على بنية نحوية موازية في جميع جوانب الموضوع.

10



راجع مسودتك.

الكتابة الجيدة تتحقق بالمراجعة. عد وقارن التركيز ومحتوى ما كتبتة لترى أنه يطابق ويدعم سياق مقالة الدوريات. توفر مقالة دورية تم تلخيصها بشكل صحيح للقراء المحتملين مراجعة قصيرة ، وهو أمر مهم عندما يتصفحون ويبحثون عن معلومات محددة حول موضوع معين.

اللَّهُمَّ انْفَعْنِي بِمَا عَلَّمْتَنِي، وَعَلِّمْنِي مَا يَنْفَعُنِي،

وَزِدْنِي عِلْمًا

**المصدر:**

<https://www.wikihow.com/Summarize-a-Journal-Article>