نتوجه إليكم بالشكر الجزيل على مشاركتهم في هذه الدراسة. يركز هذا الاستبيان على جمع معلومات حول الجوانب التالية:

- معلُّومات أساسية.
- مستوى التعليم والتطوير المهنى الذي وصلت إليه.
 - مدرستك . • ممار سات تدريس العلوم .
 - , , , , , ,

تساعد هذه المعلومات على توضيح أوجه التشابه والاختلاف بين مجموعات مختلفة من المعلمين ,وذلك من أجل توفير فهم أفضل للإطار العام لنتائج الطلبة في هذا الاختبار ,إذ يمكن على سبيل المثال أن تساعد المعلومات التي سيتم الحصول عليها في توضيح أثر توفر الموارد على إنجا زات الطلبة , في الدولة ذاتها أو بين الدول المشاركة .

يستوفى هذا الاستبيان من قبلك فقط , والوقت المقدر لاستكماله 45 دقيقة تقريباً.

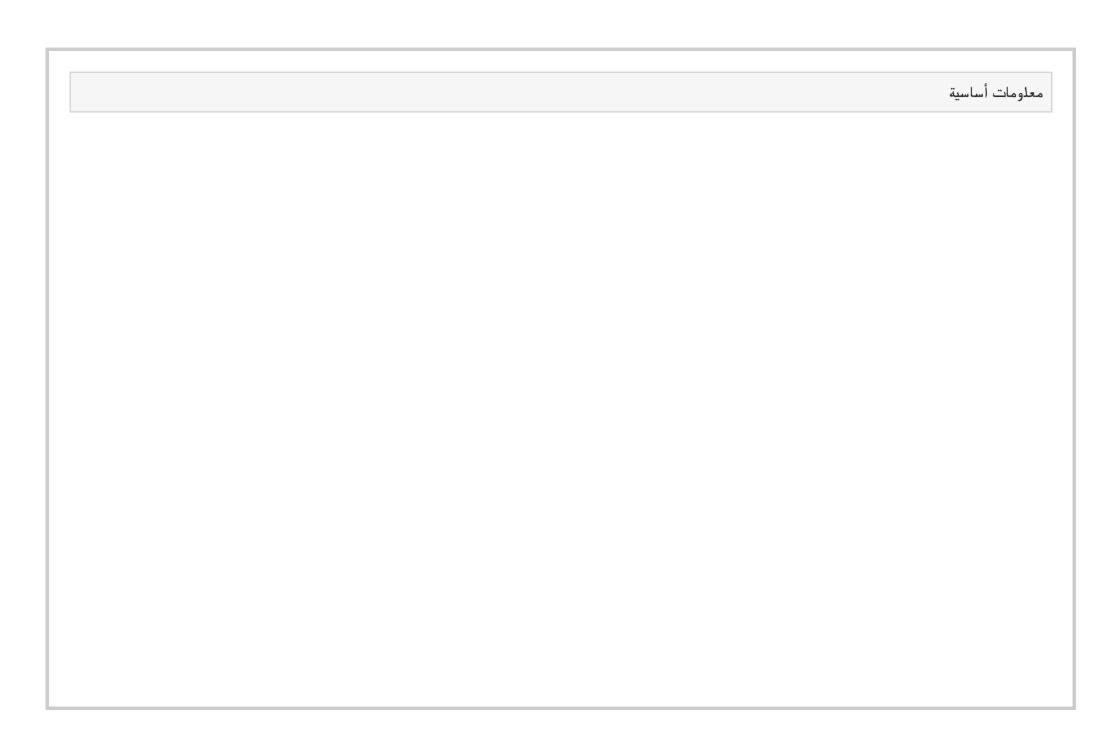
في حال لم تكن متأكداً من تقديم إجابة صحيحة تماماً على بعض الأسئلة , فلا ريب أن سعيك لتقديم إجابة صحيحة قدر الإمكان سيكون كافياً لتحقيق أهداف هذه الدراسة. للانتقال إلى السؤال التالي أثناء الإجابة عن أسئلة الاستبيان , يرجى الانتباه إلى النقر على الزر "التالي" الموجود في الزاوية اليسرى أسفل صفحة الاستبيان. وقد تحتاج في بعض الأسئلة إلى النقر على شريط التمرير لسحب المحتوى إلى الأعلى حتى تتمكن من مشاهدة زر "التالي".

سنتعامل مع إجاباتك بسرية تامة ،وسيتم جمعها ودراستها مع إجابات المعلمين الآخرين للحصول على نتائج مجملة وإحصاءات لا تُعبر عن معلم بعينه.

للإجابة عن أسئلة الاستبيان , يرجى مراعاة التعاريف العامة التالية:

العلوم: تتضمن جميع مساقات العلوم التي تعنى بمواد الفيزياء والكيمياء والأحياء. وعلوم الأرض أو الجيولوجيا , وعلم الفضاء أو الفلك , والعلوم التطبيقية والتقنية , سواء أكان يتم تدريسها ضمن مادة الجغرافيا. تم لتعليمي أو في إطار مادة واحدة متكاملة. ويرجى الانتباه إلى أن العلوم لا تشمل المواد ذات الصلة مثل الرياضيات والفلسفة والاقتصاد , أو حتى مواضيع علوم الأرض التي يتم تدريسها ضمن مادة الجغرافيا. تم استخدام مصطلح "العلوم" لتمييزه بشكل واضح عن مصطلح "العلوم العامة , "يرجى ملاحظة هذا الاختلاف.

شير مصطلح "العلوم العامة" إلى جميع المواضيع الدراسية التي تمت تغطيتها في العلوم الأكاديمية والعلوم البسيطة والتقنية. ويشمل ذلك جميع المجالات في العلوم الطبيعية (مثل الفيزياء والكيمياء والأحياء وعلوم الأرض والجيولوجيا وعلم الفضاء والفلك , بما في ذلك العلوم التطبيقية والتقنية والهندسية. ولا تقتصر العلوم العامة على المواد أو المساقات الدراسية التي يتم تعليمها في المدرسة.



	الجنس
	(يرجى تحديد إجابة واحدة فقط.)
TC001Q01NA01	
Coolgoinadi	أنث <i>ى</i>
TC001Q01NA02	ذکر
O	ذکر



(يرجى تحريك الزالقة الدائرية أدناه لتحديد عدد سنوات عمرك.)





ما طبيعة عقد العمل الخاص بك كمعلم في هذه المدرسة؟	
(يرجى تحديد إجابة واحدة فقط.)	
عقد عمل دائم (عقد عمل غير محدد المدة ،ما دام المعلم لم يصل بعد إلى سن التقاعد.)	TC 004Q01NA01
عقد عمل محدد بمدة معينة تزيد عن سنة دراسية واحدة.	TC 004Q01NA02
عقد عمل محدد بمدة معينة تصل إلى سنة دراسية واحدة أو أقل.	TC 004Q01NA03

				ما وضعك الوظيفي الحالي كمعلم؟
			رى الَّتِي عملت فيها سابقاً.)	برجى تحديد وضعك الوظيفي في هذه المدرسة وفي المدارس الأخ
				يرجى تحديد إجابة واحدة في كل سطر.)
	%وام جزئي (لمدة تتراوح بين 50% و در 70% من ساعات الدوام الكامل)	م جزئي (لمدة تقراوح بين 71%و 690 من ساعات الدوام الكامل)	رام كامل (لمدة لا تقل عن 90%دواه من ساعات الدوام الكامل)	دو
T000F001N1404				
TC005Q01NA04	TC005Q01NA03	TC005Q01NA02	TC 005Q01NA01	وضعي الوظيفي الحالي في هذه المدرسة



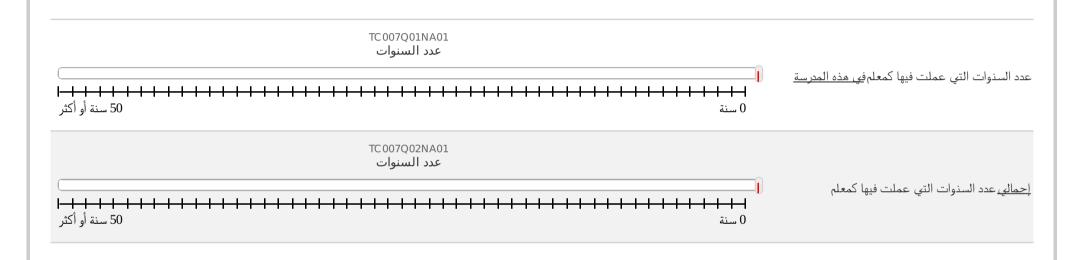
(يرجى احتساب جميع المدارس ,حتى لو كنت تعمل في عدة مدارس في الفترة ذاتها.)

(يرجى تحريك الزالقة الدائرية أدناه لتحديد عدد المدارس.)



كم عدد سنوات خبرتك في التدريس؟

(يرجى حساب إجمالي سنوات الخبرة في التدريس سواء السنوات التي عملت فيها بدوام كامل أو جزئي ، ثم حرك الزالقة الدائرية أدناه لتحديد عدد السنوات. يرجى سحب الزالقة إلى القيمة "0" (صفر) إذا كان لا ينطبق مع خبراتك.)



Rule: If ^TC007Q01NA01 > ^TC007Q02NA01

Message: عدد سنوات عملك في هذه المدرسة أكبر من إجمالي عدد السنوات التي عملت فيها كمعلم؛ يرجى التحقق من إجابتك.



ما أعلى مستوى تعليم جامعي توصلت إليه؟	
(يرجى تحديد إجابة واحدة فقط.)	
أقل من التعليم الجامعي	TC012Q01NA01
مؤهل الدبلوم المهني	TC012Q01NA02
درجة البكالوريوس	TC012Q01NA03
درجة الماجستير	TC012Q01NA04
درجة الدكتوراه	TC012Q01NA05

هل كنت تطمح إ	ح إلى ممارسة مهنة التدريس ،بعد تخرجك من المرحلة الثانوية؟	
(يرجى تحديد إجابة وا	، واحدة فقط.)	
نعم		TC013Q01NA01
У		TC013Q01NA02

	هل أنهيت مساقاتك التعليمية كمعلم أو اجتزت برنامجاً تدريبياً في التدريس؟
	(يرجى تحديد إجابة واحدة فقط.)
Ö	نعم
TC014Q01NA02	У

كيف حصلت على مؤهلاتك في التدريس؟	
(يرجى تحديد إجابة واحدة فقط.)	
لقد أنهيت مساقات تعليمية قياسية أو برنامج تدريبي للعمل كمعلم ف <i>ي</i> جامعة أو كلية أو معهد مرخص لتعليم وتدريب المعلمين.	TC 015Q01NA01
أثناء عملي كمعلم أنهيت مساقات تعليمية أو برنامج تدريبي مما أتاح لي الحصول على مؤهلات في التدريس.	TC 015Q01NA02
	TC 015Q01NA03
أنهيت مساقات تدريبية في مهنة تربوية وتعليمية أخرى غير التدريس.	TC 015Q01NA04
أخرى	TC 015Q01NA05

أى من المواد أو المساقات التالية كانت ضمن المساقات التعليمية أو البرامج التدريبية أو المؤهلات المهنية التي حصلت عليها ،وتقوم بتدريسها لطلبة الصف العاشر في المدرسة التي تعمل فيها حالياً؟

(نظراً لأن هذه الاستبانة تعد من الاستبانات الدولية رحرصنا على تجميع عدة مواد دراسية يتم تدريسها في المدارس ووضعها ضمن فئات أوسع. وإذا كان اسم المادة أو المواد الدراسية التي تتولى تدريسها غير مذكورة بشكل صريح ضمن القائمة ، يرجى تحديد الفئة التي تعتقد أنها تشمل المادة التي تتولى تدريسها.)

(يمكنك استخدام زر "مساعدة" للحصول على مزيد من التوضيح حول المصطلحات المستخدمة في هذا السؤال.)

(يرجى تحديد جميع المواد الدراسية التي تتولى تدريسها فعلياً.)

القراءة و الكتابة و الآداب: القراءة والكتابة (والآدب) باللغة الأم، أو لغة التدريس أو لغة الدولة (الإقليم) التي يتعلمها الطلبة كلغة إضافية (للطلبة غير الناطقين بها) او الدراسات اللغوية واللغة العامية والأداب.

الرياضيات: الرياضيات، أو الرياضيات والإحصاء، أو الهندسة الرياضية أو الجبر، ... إلخ.

العلوم: العلوم الطبيعية أو الفيزياء أو العلوم الفيزيائية أو الكيمياء أو الأحياء أو علم الأحياء البشري، أو علوم الفضاء والأرض، أو علم البيئة، أو علوم الزراعة / علم دراسة الأشجار / الغابات.

التقنية: مبادئ التقنية، بما في ذلك تقنية المعلومات ودراسات الحاسب الآلي، والبناء والمسح الجغرافي، والهندسة والهندسة الإلكترونية والتصميم الرسومي ومهارات استخدام لوحة المفاتيح ومعالجة الكلمات وتقنية ورشات العمل والتصميم التقني.

الدراسات الاجتماعية: الدراسات الاجتماعية، أو الدراسات المجتمعية، أو الدراسات المعاصرة أو الاقتصادية او البيئية، أو الجغرافية أو التاريخية أو الإنسانية أو الدراسات القانونية، أو الدراسات الوطنية الوطنية المتعلقة بوطنك، أو العلوم الاجتماعية او التفكير الأخلاقي والفلسفي.

اللغات الأحنيية المعاصرة: لغات أخرى غير لغة التدريس.

اللغات القديمة (مثل اللغة اللاتينية)

الغنون: الفنون أو الفنون البصرية، أو الفنون العملية أو الدراما أو الأداء الموسيقي، أو التصوير أو الرسم أو الحرف اليدوية الإبداعية أو فنون التطريز والحياكة.

التربية الرياضية: التربية الرياضية، أو الجمباز أو الرقص أو أساليب الحياة الصحية.

التربية الإسلامية و/أو الأخلاق: دين الإسلام، أو تاريخ الأديان، او الثقافة الدينية أو الأخلاق.

المهارات العملية والمهنية: المهارات المهنية (التحضير لمزاولة مهنة ما)، التقنيات والعلوم والتدبير المنزلي، والمحاسبة ودراسات الأعمال والإرشاد المهني، وحياكة الملابس والمنسوجات، أو القيادة أو الاقتصاد المنزلي، أو الفنون التطبيقية، دراسات السكرتاريا، والسياحة والضيافة، والحرف اليدوية.

كانت هذه المادة ضمن المساقات التعليمية أو البرامج التدريبية أو المؤهلات المهنية التي أنهيتها للحصول على مؤهلاتي في التدريس

أدرسها لطلبة الصف العاشر في المدرسة التي أعمل فيها حالياً

TC018O01NB01

القراءة والكتابة والآداب

الرياضيات	TC018Q02NA01	TC 018Q 02NB 01
العلوم	TC018Q03NA01	TC018Q03NB01
التقنية	TC018Q04NA01	TC 018Q04NB01
الدراسات الاجتماعية	TC018Q05NA01	TC018Q05NB01
اللغات الأجنبية المعاصرة	TC018Q06NA01	TC018Q06NB01
اللغات القديمة (مثل اللغة اللاتينية)	TC018Q07NA01	TC018Q07NB01
الفنون	TC018Q08NA01	TC018Q08NB01
التربية الرياضية	TC018Q09NA01	TC018Q09NB01
التربية الإسلامية و/أو الأخلاق	TC018Q10NA01	TC018Q10NB01
المهارات العملية والمهنية	TC018Q11NA01	TC018Q11NB01

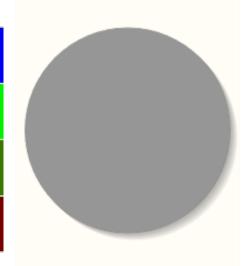
```
Rule: If (^TC018Q01NA01=0 and ^TC018Q02NA01=0 and ^TC018Q03NA01=0 and ^TC018Q04NA01=0 and ^TC018Q05NA01=0 and ^TC018Q06NA01=0 and ^TC018Q07NA01=0 and ^TC018Q08NA01=0 and ^TC018Q09NA01=0 and ^TC018Q10NA01=0 and ^TC018Q11NA01=0 and (^TC018Q01NB01=0 and ^TC018Q02NB01=0 and ^TC018Q03NB01=0 and ^TC018Q04NB01=0 and ^TC018Q05NB01=0 and ^TC018Q09NB01=0 and ^TC018Q09NB01=0 and ^TC018Q10NB01=0 and ^TC018Q10NB01=0 ))
```

Message: يرجى تحديد إجابتك عن السؤال.

أي جزء من المساقات التعليمية أو برامج التدريب أو المؤهلات المهنية الأخرى التي حصلت عليها كانت تركز على كل من الجوانب التالية؟

(يرجى كتابة النسبة المئوية التقريبية لكل مجال , مثل كتابة "0هي السطر الأول للدلالة على أن الوقت الذي تم تخصيصه في دراساتك السابقة لدراسة العلوم العامة والتقنية كان يساوي 20 % تقريباً.)
(يرجى ملاحظة أن مجموع النسب يجب أن يساوي 100)

TC 029Q01NA01	لعلوم العامة والتقنيلانم عارف والمهارات المطلوبة في أي من مجالات العلوم العامة.
TC 029Q02NA01	لتعليم والتعلم في العلوهيجيات التدريس المتعلقة بالعلوم ،ومهارات التدريس (مثل مهارات إجراء التجارب ،)وتصحيح المفاهيم الخاطئة لدى الطلبة.
TC 029Q03NA01	مواضيع عـامة في التربية والتعليم ل التفاعل بين المعلم والطالب ،والإدارة الصفية والتقييم المدرسي وتعليم ذوي ا لاحتياجات التعليمية الخاصة.
TC 029Q04NA01	مواضيع أخرى



Rule: If ((^TC029Q01NA01 + ^TC029Q02NA01 + ^TC029Q03NA01 + ^TC029Q04NA01) >100) OR ((^TC029Q01NA01 + ^TC029Q02NA01 + ^TC029Q03NA01 + ^TC029Q04NA01) < 100)

Message: إن مجموع النسب المئوية الذي أدخلته لا يساوي 100%؛ يرجى التحقق مرة أخرى من النسب التي أدخلتها.

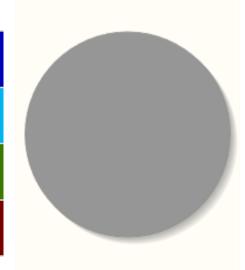
هل شاركت خلال <u>السنة</u> الماضية في أي من الأنشطة التالية؟

У	نعم	
TC020Q01NA02	TC 020Q01NA01	برامج أكاديمية (مثل برامج البكالوريوس أو الماجستير)
TC 020Q 02NA 02	TC 020Q02NA01	المشاركة ضمن مجموعة من المعلمين تم تشكيلها خصيصاً من أجل توفير التطوير المهني لهم
TC020Q03NA02	TC 020Q03NA01	تنفيذ أبحاث بشكل فردي أو بالتعاون مع آخرين حول مواضيع ذات صلة بعملك
TC 020Q04NA02	TC 020Q04NA01	التوجيه و/أو الزيارات الصفية والتدريب ،في إطار ترتيبات رسمية تطبقها المدرسة
TC 020Q05NA02	TC 020Q05NA01	قراءات متخصصة (مثل الدوريات والأوراق البحثية والأطروحات)
TC 020Q06NA02	TC020Q06NA01	المشاركة في حوارات غير رسمية مع زملائك حول كيفية تطوير جودة مهاراتك في التدريس

خلال السنة الماضية ،ما هي نسبة أنشطة التطوير المهني التي شاركت فيها والتي كانت تركز على كل من الجوانب التالية؟

(يرجى كتابة النسبة المئوية التقريبية لكل مجال , مثل كتابة "60مي السطر الأول للدلالة على أن الوقت الذي تم تخصيصه في دراساتك السابقة لدراسة العلوم العامة والتقنية كان يساوي 20% تقريباً.)
(يرجى ملاحظة أن مجموع النسب يجب أن يساوي 100)

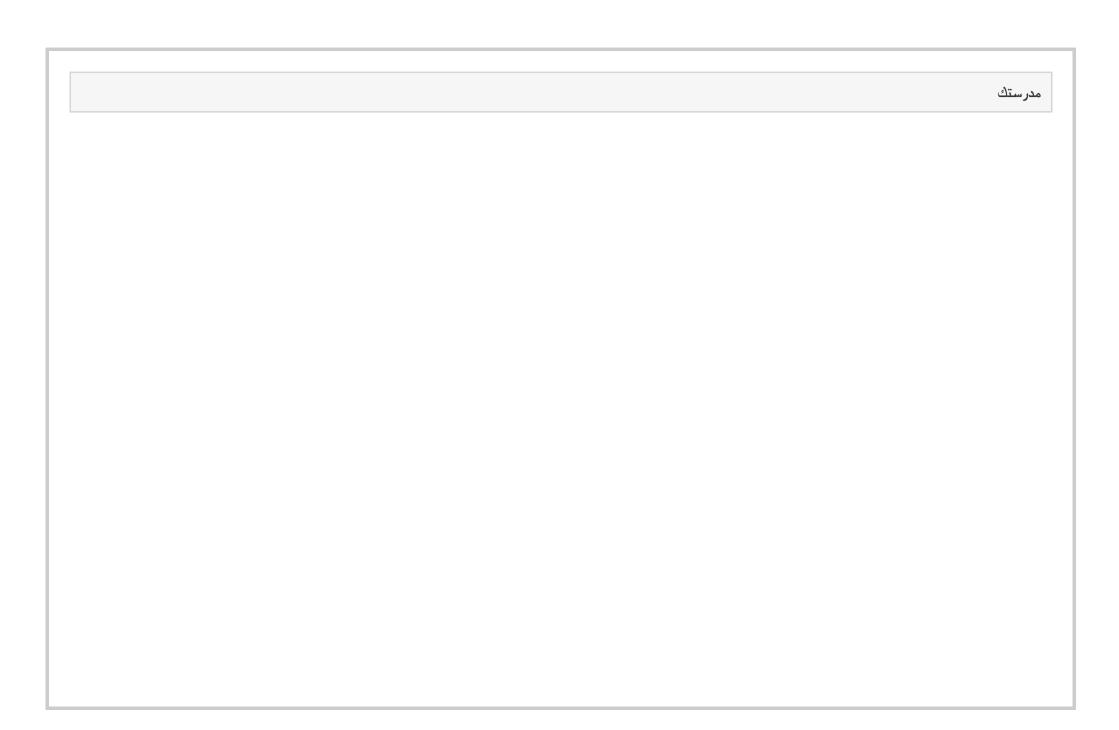
TC 030Q01NA01 عامة والتقنيلة فعارف والمهارات المطلوبة في أي من مجالات العلوم العامة والتقنية.	لعلوم الع
التعلم في العلومهجيات التدريس المتعلقة بالعلوم، ومهارات التدريس (مثل مهارات إجراء)وتصحيح المفاهيم الخاطئة لدى الطلبة.	التعليم وا التجارب ،
عا مة في التربية والتعليمث ل التفاعل بين المعلم والطالب ،والإدارة الصفية والتقييم المدرسي ب الاحتياجات التعليمية الخاصة.	مواضيع - وتعليم ذوي
TC 030Q04NA01 أخرى	مواضيع أ



Rule: If ((^TC030Q01NA01 + ^TC030Q02NA01 + ^TC030Q03NA01 + ^TC030Q04NA01) >100) OR ((^TC030Q01NA01 + ^TC030Q02NA01 + ^TC030Q04NA01) < 100)

Message: إن مجموع النسب المئوية الذي أدخلته لا يساوي 100%؛ يرجى التحقق مرة أخرى من النسب التي أدخلتها.

	هل طُلب منك المشاركة في أنشطة التطوير المهني؟
	(يرجى تحديد إجابة واحدة فقط.)
TC021Q01NA01	
0	نعم
TC 021Q01NA02	У



هل تؤثر أي من القضايا التالية سلباً على جودة التدريس في مدرستك؟

	لا على الإطلاق	قلیل جداً	نسبياً	<i>کثیراً</i>
نقص في عدد المعلمين	TC 028Q01NA01	TC 028Q01NA02	TC 028Q01NA03	TC 028Q01NA04
عدم كفاية أو ضعف مؤهلات كادر التعليم	TC 028Q02NA01	TC 028Q02NA02	TC 028Q02NA03	TC 028Q02NA04
الحاجة إلى كادر مساعد	TC 028Q03NA01	TC 028Q03NA02	TC 028Q03NA03	TC 028Q03NA04
عدم كفاية أو ضعف مؤهلات الكادر المساعد	TC 028Q04NA01	TC028Q04NA02	TC 028Q04NA03	TC 028Q04NA04
الحاجة إلى المواد التعليمية (مثل الكتب المدرسية المقررة ،وتجهيزات تقنية المعلومات ،والمكتبة المدرسية، ومستلزمات المختبرات)	TC 028Q05NA01	TC 028Q05NA02	TC 028Q05NA03	TC 028Q05NA04
عدم كفاية أو ضعف الموارد التعليمية (مثل الكتب المدرسية المقررة ،وتجهيزات تقنية المعلومات ،والمكتبة المدرسية ،ومستلزمات المختبرات)	TC 028Q06NA01	TC 028Q06NA02	TC 028Q06NA03	TC 028Q06NA04
نقص في البنية التحتية (مثل الأبنية والساحات ،ونظم التدفئة/التبريد ،ونظم الإنارة والنظم الصوتية)	TC 028Q07NA01	TC 028Q07NA02	TC 028Q07NA03	TC 028Q07NA04
عدم كفاية أو ضعف جودة البنية التحتية (مثل الأبنية والساحات ،ونظم التدفئة/التبريد ،ونظم الإنارة والنظم الصوتية)	TC 028Q08NA01	TC 028Q08NA02	TC 028Q08NA03	TC 028Q08NA04

ل تطبق المدرسة منهاجاً تعليمياً رسمياً في مو	العلوم لطلبة الصف العاشر؟	
ى التفكير بالمناهج التعليمية سواء المناهج الوطنية ا	بقة على مستوى الدولة أو الولاية أو المنطقة الإقليمية أو المدرسة)	
ى تحديد إجابة واحدة فقط.)		
r	TC039Q01NA01	
	TC039Q01NA02	

Branching rule

Rule: If (^TC039Q01NA01=1) then GOTO ^TC041 else GOTO ^TC031

ما مدى تركيز منهاج العلوم لطلبة الصف العاشر في مدرستك على المنهجيات والعمليات التالية؟

ترکیز کبیر	يركز نوعاً ما	تركيز قليل جداً	لا يركز	
TC041Q01NA04	TC 041Q01NA03	TC 041Q01NA02	TC 041Q01NA01	معرفة الحقائق والمفاهيم الأساسية في مواد العلوم.
TC041Q02NA04	TC 041Q02NA03	TC 041Q02NA02	TC 041Q02NA01	ملاحظة الظواهر الطبيعية ،وشرح ما يتم مشاهدته من هذه الظواهر.
TC041Q03NA04	TC 041Q03NA03	TC 041Q03NA02	TC 041Q03NA01	تقدیم شرح حول ما یتم دراسته.
TC041Q04NA04	TC 041Q04NA03	TC 041Q04NA02	TC 041Q04NA01	تصميم وتخطيط التجارب والاستقصاءات العلمية.
TC041Q05NA04	TC 041Q05NA03	TC 041Q05NA02	TC 041Q05NA01	تنفيذ التجارب والاستقصاءات العلمية.
TC041Q06NA04	TC 041Q06NA03	TC 041Q06NA02	TC 041Q06NA01	دمج مواد العلوم بالمواد الدراسية الأخرى.
TC041Q07NA04	TC 041Q07NA03	TC 041Q07NA02	TC 041Q07NA01	ربط ما يتعلمه الطلبة في مواد العلوم بحياتهم اليومية.
TC041Q08NA04	TC 041Q08NA03	TC 041Q08NA02	TC 041Q08NA01	دمج خبرات الطلبة في العلوم على اختلاف جنسياتهم وثقافاتهم.

	ومدى توفره (مثل إجتماع المعلمين وأولياء الأمور أو النشر	
حديد إجابة واحدة فقط.)		
	TC 043Q01NA01	
	TC 043Q01NA02	

ما مدى معارضتك أو موافقتك على العبارات التالية حول تعاونك المنتظم مع زملائك من معلمي العلوم؟

أعارض ب	أعارض بشدة	أعارض	أوافق	أوافق بشدة
04NA01 نناقش سوية متطلبات الإنجاز في العلوم عند إعداد الإختبارات.	TC031Q04NA01	TC 031Q04NA02	TC031Q04NA03	TC031Q04NA04
07NA01 نحن معتادون على التعاون سوية على إعداد الواجبات المدرسية المنزلية لطلبتنا.	TC 031Q07NA01	TC 031Q07NA02	TC031Q07NA03	TC031Q07NA04
نناقش سوية المعايير التي نطبقها في إعداد الاختبارات لكل صف دراسي.	TC031Q11NA01	TC 031Q11NA02	TC031Q11NA03	TC031Q11NA04
ويتنا والموام واملاء المراب المراب من تنفل بالقال والنب البالية	TC031Q13NA01	TC 031Q13NA02	TC031Q13NA03	TC031Q13NA04
214NA01 أعمل على إعداد خطط تدريس لوحدات محددة في ما دةالعلوم بالتعاون مع زملائي.	TC 031Q14NA01	TC 031Q14NA02	TC031Q14NA03	TC031Q14NA04
215NA01 نناقش سوية كيفية تعليم طلبتنا استراتيجيات وتقنيات التعلم.	TC 031Q15NA01	TC 031Q15NA02	TC031Q15NA03	TC031Q15NA04
	TC 031Q18NA01	TC 031Q18NA02	TC031Q18NA03	TC031Q18NA04
220NA01 نناقش سوية الاساليب الأفضل في تحديد نقاط القوة ومواطن الضعف لدى كل واحد من طلبتنا.	TC031Q20NA01	TC 031Q20NA02	TC031Q20NA03	TC031Q20NA04

يركز هذا السؤال على معرفة شعورك العام تجاه عملك. ما مدى معارضتك أو موافقتك على العبارات التالية؟

	أعارض بشدة	أعارض	أوافق	أوافق بشدة
مزايا مهنة التعليم أكثر من مساوئها على نحو واضح	TC026Q01NA01	TC 026Q01NA02	TC026Q01NA03	TC026Q01NA04
لو عاد الزمن إلى الوراء وأتيحت لي الفرصة من جديد ،فسأختار مزاولة مهنة التعليم	TC 026Q02NA01	TC 026Q02NA02	TC 026Q02NA03	TC 026Q02NA04
أنا نادم على قراري بمزاولة مهنة التعليم	TC 026Q04NA01	TC 026Q04NA02	TC 026Q04NA03	TC 026Q04NA04
استمتع بعملي في المدرسة	TC026Q05NA01	TC 026Q05NA02	TC 026Q05NA03	TC 026Q05NA04
	TC026Q06NA01	TC 026Q06NA02	TC 026Q06NA03	TC 026Q06NA04
اعتقد أن مدرستي ثعد مكاناً جيداً للعمل	TC 026Q07NA01	TC 026Q07NA02	TC 026Q07NA03	TC 026Q07NA04
أنا راضٍ عن أدائي في هذه المدرسة	TC 026Q09NA01	TC 026Q09NA02	TC 026Q09NA03	TC 026Q09NA04
إجمالاً .أنا راضٍ عن عملي	TC026Q10NA01	TC 026Q10NA02	TC 026Q10NA03	TC 026Q10NA04



ما مدى تكرار حدوث الأمور التالية في حصص العلوم؟

	أبداً أو نادراً جداً	في بعض الحصص الدراسية ف	بي العديد من الحصص الدراسية	في كل حصة دراسية أو في الحصص تقريباً
طلب من الطلبة أن يستخرجوا استنتاجات من التجارب العملية الت <i>ي</i> نفذوها.	TC037Q01NA01	TC 037Q01NA02	TC037Q01NA03	TC037Q01NA04
منح الطلبة فرصاً لشرح أفكارهم وتوضيحها.	TC 037Q02NA01	TC 037Q02NA02	TC 037Q02NA03	TC 037Q02NA04
اشرح الأفكار العلمية.	TC 037Q03NA01	TC 037Q03NA02	TC 037Q03NA03	TC 037Q03NA04
عقد مجموعات نقاش صغيرة بين الطلبة.	TC 037Q04NA01	TC 037Q04NA02	TC 037Q04NA03	TC 037Q04NA04
عقد نقاشات جماعية بين جميع الطلبة أشارك أنا فيها.	TC 037Q05NA01	TC 037Q05NA02	TC 037Q05NA03	TC 037Q05NA04
تتم مناقشة المواضيع والقضايا العلمية الحديثة.	TC 037Q06NA01	TC 037Q06NA02	TC 037Q06NA03	C037Q06NA04
يستخرج الطلبة الاستنتاجات من خلال اعتمادهم على الصيغ العلمية.	TC 037Q07NA01	TC 037Q07NA02	TC 037Q07NA03	TC 037Q07NA04
ستخدم السبورة التفاعلية.	TC 037Q08NA01	TC 037Q08NA02	TC 037Q08NA03	TC 037Q08NA04
تولى الطلبة إجراء دراسات علمية بالاستعانة بالابحاث العلمية.	TC 037Q09NA01	TC 037Q09NA02	TC 037Q09NA03	TC 037Q09NA04
	TC 037010N Δ01	TC 037010N Δ02	TC037O10NIA03	TC

أناقش الأسئلة التي يطرحها الطلبة.	0	0	0	0
يتولى الطلبة إجراء أنشطة عملية.	TC037Q11NA01	TC 037Q11NA02	TC037Q11NA03	TC037Q11NA04
يتولى الطلبة كتابة تقارير علمية في مختبرات العلوم.	TC037Q12NA01	TC 037Q12NA02	TC037Q12NA03	TC037Q12NA04
أبرهن فكرة معينة.	TC037Q13NA01	TC 037Q13NA02	TC037Q13NA03	TC037Q13NA04
أناقش أسئلة متصلة بالأداء العملي.	TC037Q14NA01	TC 037Q14NA02	TC037Q14NA03	TC037Q14NA04
يقرأ الطلبة محتوى الموضوع من الكتاب المدرسي المقرر.	TC 037Q15NA01	TC 037Q15NA02	TC 037Q15NA03	TC037Q15NA04
يسجل الطلبة الملاحظات المدونة على السبورة.	TC037Q16NA01	TC 037Q16NA02	TC037Q16NA03	TC037Q16NA04
يناقش الطلبة محتوى الموضوع الذي قرأوه من الكتاب المدرسي المقرر.	TC 037Q17NA01	TC 037Q17NA02	TC037Q17NA03	TC037Q17NA04
يشاهد الطلبة عروض الفيديو.	TC 037Q18NA01	TC 037Q18NA02	TC 037Q18NA03	TC037Q18NA04
يستخدم الطلبة شبكة الإنترنت.	TC037Q19NA01	TC 037Q19NA02	TC037Q19NA03	TC037Q19NA04
يتعاون الطلبة على تصحيح الواجبات أو الاختبارات المدرسية.	TC 037Q20NA01	TC 037Q20NA02	TC 037Q20NA03	TC 037Q20NA04
يكتب الطلبة المعلومات المطلوبة في أوراق العمل.	TC 037Q21NA01	TC 037Q21NA02	TC037Q21NA03	TC037Q21NA04
يعرض الطلبة مواضيعاً أمام زملائهم في الصف.	TC 037Q22NA01	TC 037Q22NA02	TC037Q22NA03	TC037Q22NA04



ما مدى قدرتك على أداء الجوانب التالية؟

	غير قادر	قدرة بسيطة جداً	قادر نوعاً ما	قادر إلى مدى كبير
تصميم تجارب وأنشطة عملية للطلبة لتعزيز تعلم الطلبة من خلال الاستعلام والاستقصاء.	TC033Q04NA01	TC 033Q04NA02	TC 033Q04NA03	TC 033Q04NA04
تصميم مهام محددة للطلبة الأضعف قدرة والطلبة الأعلى قدرة.	TC033Q05NA01	TC 033Q05NA02	TC 033Q05NA03	TC 033Q05NA04
استخدام مجموعة متنوعة من استراتيجيات التقييم.	TC033Q06NA01	TC 033Q06NA02	TC 033Q06NA03	TC 033Q06NA04
تعزيز أسلوب المناقشة بين الطلبة حول كيفية تفسير نتائج التجارب.	TC033Q08NA01	TC 033Q08NA02	TC 033Q08NA03	TC 033Q08NA04

التالية؟	الجوانب	على أداء	قدرتك	مدی	L
----------	---------	----------	-------	-----	---

(يمكنك استخدام زر "مساعدة" للحصول على مزيد من التوضيح حول المصطلحات المستخدمة في هذا السؤال.)

(يرجى تحديد إجابة واحدة لكل سطر)

تخصصك العلمي هو مجال تخصصك الرئيسي في مجال العلوم العامة، الذي يغطي المواد الدراسية الرئيسية التي تتولى تدريسها في المدرسة. وإذا كنت تدرس عدة مواد من العلوم، ومع تخصيص العدد نفسه من ساعات التدريس لكل مادة، عليك عند ذلك التفكير بواحدة من هذه المواد أثناء الإجابة عن هذه المجموعة الأسئلة.

	غير قادر	قدرة بسيطة جداً	قادر نوعاً ما	قادر إلى مدى كبير
شرح مفاهيم علمية معقدة لزملائي من معلمي العلوم.	TC 034Q01NA01	TC 034Q01NA02	TC034Q01NA03	TC 034Q01NA04
إبداء مواقف صريحة حول قضايا تربوية ذات صلة بالعلوم العامة وتبرير هذه المواقف.	TC 034Q02NA01	TC 034Q02NA02	TC 034Q02NA03	TC 034Q02NA04
قراءة أوراق بحثية جديدة في تخصصي العلمي.	TC 034Q04NA01	TC 034Q04NA02	TC 034Q04NA03	TC 034Q04NA04
شرح الروابط الموجودة بين علوم الأحياء والفيزياء والكيمياء.	TC 034Q06NA01	TC 034Q06NA02	TC 034Q06NA03	TC 034Q06NA04

نتوجه إليك بالشكر الجزيل على مشاركتك المثمرة في استيفاء هذا الاستبيان.	
تدوجه إليك بالشكر الجريل على مشاركت المعمره في استيفاء هذا الاستبيال.	