

جامعة باجي مختار - عنابة

اللقب :
 الاسم :
 المقياس: تاريخ العلوم MI التاريخ: 30/05/2017 الرقم السري 1:
 الرقم السري 2: المقياس: تاريخ العلوم

الرقم السري 1: الرقم السري 2: المقياس: تاريخ العلوم

تنبيه هام: • لكل سؤال يمكن أن يكون له جواب واحد أو اثنان أو ثلاثة أجوبة صحيحة.

• يجب الإشارة على الجواب المختار بالرمز ☒.

• الإشارة على جواب صحيح تعطيك نقطة واحدة (+1).

• الإشارة على جواب غير صحيح يؤدي إلى إنقاص نقطة واحدة (-1).

• عدم الإشارة على جواب ما (صحيحًا كان أم لا) لا يمنحك نقطة ولا ينقصك نقطة. إذن، عندما لا أكون واثقًا من

الجواب الصحيح فالأحسن أن أترك مربع الإجابة شاغرًا.

السؤال الأول: تعريف العلم - كما جاء في وثيقة الجمعية الأمريكية للفيزياء - هو:

1. ☐ دراسة ما وراء الطبيعة. 2. ☒ العمل المنظم لتحقيق المعارف عن العالم. 3. ☐ الجهد المبذول لمعرفة الطبيعة بغية المعارف عن العالم. 4. ☒ ترتيب واستخلاص التحكم فيها لاستغلالها. صورة قوانين ونظريات.

السؤال الثاني: لماذا ندرس تاريخ العلوم ؟

1. ☒ لتقدير محاولات الإنسان في بذل الجهد لفهم محيطهم والتحكم فيه. 2. ☒ لفهم الحضارات وتطور العقل البشري. 3. ☒ لتحسين محتوى المعرفة في نقلها للمتعلمين. 4. ☐ من أجل اكتساب المعرفة.

السؤال الثالث: تكمن مصداقية العلم في

1. ☐ أن يقوم بالتحقيق، لأفكار و إنتاج العلميين، باحثون آخرون من نفس المخبر. 2. ☒ ترك وتغيير الخلاصات المعتمدة عندما تتصادم مع تجارب أكثر شمولاً وتوثيقاً. 3. ☒ التبادل التام والمفتوح للمعطيات والآليات والعتاد. 4. ☒ إخضاع أفكار وإنتاج العلميين إلى التحقيق المستقل.

السؤال الرابع: أول أكاديمية أنشئت في أوروبا هي

1. ☐ المعهد الملكي باتكلترا (Royal Society) 2. ☐ أكاديمية العلوم في باريس. 3. ☒ أكاديمية dei Lincei في روما. 4. ☐ أكاديمية العلوم ببرلين.

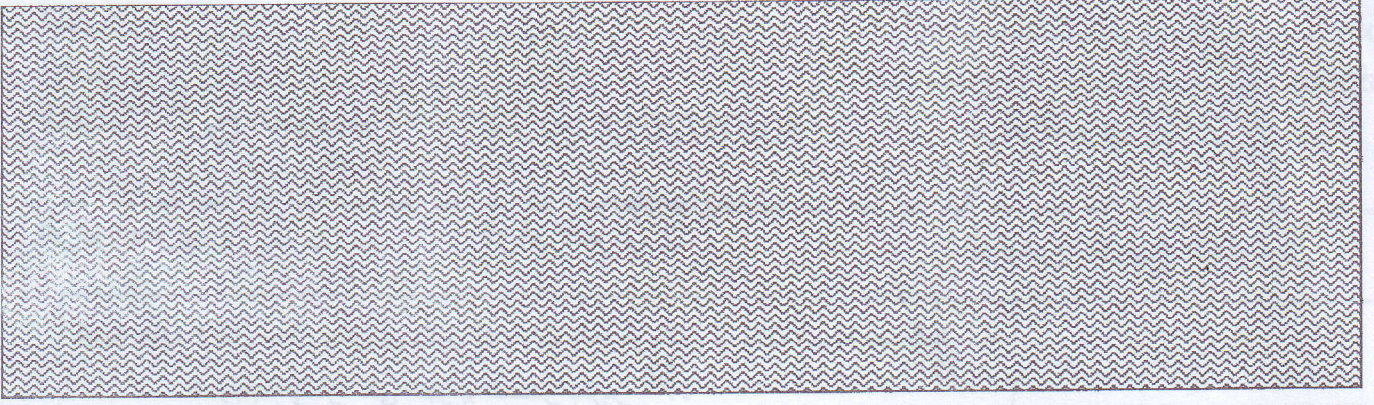
السؤال الخامس: ما هي البلدان التي أعطت للنشاط العلمي شكلاً متطوراً نسبياً في القرون الوسطى:

1. ☐ بريطانيا. 2. ☒ البلدان الإسلامية. 3. ☐ الهند. 4. ☒ الصين.

السؤال السادس: اذكر أهم إنجازات الحضارة البابلية :

1. ☐ الأهرامات. 2. ☒ قانون هامورابي. 3. ☒ الخزف الملون. 4. ☒ نظام العد العشري-الستيني.

جامعة باجي مختار - عَنابة



السؤال السابع: بدأ ظهور الحضارات القديمة في عصر

1. ☐ ما قبل التاريخ. 2. ☒ الحديدي. 3. ☐ النيوليتيكي. 4. ☐ الحجري.

السؤال الثامن: رموز الكتابة المستخدمة في الحضارة الفرعونية هي:

1. ☒ الهيروغليفية. 2. ☒ الديموطيقية (le démotique). 3. ☐ المسمارية. 4. ☐ الفينيقية.

السؤال التاسع: من أعطى دفعا لدراسة الحضارة المصرية القديمة (l'égyptologie)

1. ☒ شامبوليون (Champollion). 2. ☒ نابليون بونابرت. 3. ☐ محمد علي باشا سلطان مصر. 4. ☐ غليليو (Galilée).

السؤال العاشر: لماذا بقيت الآثار المصرية محفوظة رغم مرور آلاف السنين عليها ؟

1. ☒ لأن قدماء المصريين لهم تقاليد خاصة بدفن الأموات. 2. ☐ لوجود متاحف كثيرة في مصر. 3. ☐ لأن هذه الآثار مصنوعة من معادن ثمينة. 4. ☒ لأن مصر تتمتع بمناخ جاف.

من غشنا ليس منا