

2016/2017

جامعة باجي مختار - عنابة

Rattrapage Histoire des sciences

Nom : القاب

Prénom : الاسم

المقياس: تاريخ العلوم Rattrap_MI التاريخ: 17/06/2017 الرقم السري 1:

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 (صحيحاً كان أم لا) لا يمنحك نقطة ولا ينقصك نقطة. إذن، عندما لا أكون واثقاً من

الجواب الصحيح فالأحسن أن أترك مربع الإجابة شاغراً.

السؤال الأول: تهدف دراسة تاريخ العلوم إلى

1. ☒ الاهتمام بالأبعاد 2. ☒ متابعة مختلف مراحل 3. ☐ دراسة مختلف 4. ☒ تسهيل الحضارية للممارسة العلمية. تكوين المفاهيم العلمية. الحضارات عبر العصور. استيعاب العلوم من مصادرها الأصلية.

السؤال الثاني: هو ترتيب العلم ؟

1. ☐ هو من يفتح تخيلنا. 2. ☒ هو العمل 3. ☐ هو من يحررنا من 4. ☒ هو ترتيب واستخلاص المنظم لتحصيل الخسوع للجهل والخرافة. المعارف على صورة قوانين ونظريات يمكن التحقق منها. المعارف عن العالم.

السؤال الثالث: في البداية، كان البحث العلمي للإنسان مطلباً لأسباب:

1. ☒ اقتصادية. 2. ☐ سياسية. 3. ☒ ثقافية. 4. ☐ تتعلق باكتساب التكنولوجيا.

السؤال الرابع: من القائل و ما المناسبة " يمكن للعلم وينبغي له أن ينظم ويطبق على الصناعة لتحسين وتغيير ظروف المعيشة".

1. ☒ في خطاب أمام البلاط الملكي البريطاني. 2. ☒ الفيلسوف 3. ☐ العالم 4. ☒ في كتاب عنوانه .La nouvelle Atlantide .Maupertuis .Francis Bacon

السؤال الخامس: في أي زمن وفي أي بلد بدأ التعاون الوثيق بين العلم والصناعة ؟

1. ☐ في القرن التاسع عشر بألمانيا. 2. ☒ في خضم الثورة 3. ☐ في القرن 4. ☐ في زمن حكم الصناعية بانكلترا. التاسع عشر بالبيان. محمد علي بمصر.

السؤال السادس: بدأت حضارات أولى المجتمعات المنظمة:

1. ☒ على مشارف الغابات 2. ☒ على ضفاف الأنهار الكبيرة. 3. ☐ في العصر 4. ☐ على سفوح الكثيفة.
النيوليتيكي. الجبال الشاهقة.

السؤال السابع: أذكر أهم إنجازات الحضارة البابلية.

1. ☒ اختراع العجلة. 2. ☒ صناعة الخزف الملون. 3. ☐ الكتابة على ورق الـ 4. ☒ قلاع ذات طوابق Ziggourat.
papyrus.

السؤال الثامن: تم فك رموز الخط الهيروغليفي للحضارة المصرية القديمة بواسطة حجر من البازلت يسمى

1. ☐ الحجر الأسود. 2. ☒ حجر الرشيدي. 3. ☐ حجر الفلاسفة. 4. ☐ حجر نابليون.

السؤال التاسع: هل تأثر الإغريق بالحضارة المصرية القديمة؟ وما الدليل على ذلك؟

1. ☒ نعم، تأثر الإغريق 2. ☐ لا، لم يتأثروا 3. ☒ قول لـ Eudème ذكر 4. ☐ قول ذكره بالحضارتين. بالحضارتين.
في مقدمة كتاب Euclide. الفيلسوف أفلاطون.

السؤال العاشر: انتقلت صناعة الورق إلى البلدان العربية والإسلامية بواسطة

1. ☐ غوتنبرغ 2. ☐ الهنود بعد 3. ☒ الصين بعد انتصار العرب 4. ☐ الفرس بعد فتح
Gutenberg. فتح الهند والسند. والمسلمين عليهم في معركة واد طلاس. بلاد فارس.

من غشنا ليس منا