

# فرض مراقبة في التاريخ

القسم : 8 اساسي  
التوقيت : 30 دقيقة

السنة الدراسية  
الثلاثي الثالث

الرقم :

القسم :

الاسم و اللقب :

القسم الأول : (8 نقاط)

السؤال الأول : رتب الاحداث التالية على الخط الزمني مع تحديد تواريخها (3 نقاط)  
وضع أول تلقيح ضد داء الكلب - اختراع أول بطارية كهربائية - ابتكار المحوار المنوي



السؤال الثاني : اتمم الجدول التالي بما يناسب حول التقدم العلمي في أوروبا الغربية خلال القرنين 18 و 19 م (3 نقاط)

تاريخه	محتوى الانجاز العلمي	المجال العلمي	الشخصية العلمية
.....	.....	.....	جوزيف لستر
.....	.....	.....	الفريد نوبل

القسم الثاني : (12 نقاط)



TuniTests

## السنة الثامنة أساسى

### استخلاص:

\* مثّلت الثورة الصناعية التي بدأت في النصف الثاني من القرن الثامن عشر حدثاً فاصلاً في التاريخ الحديث حيث ساهمت في إحداث تقدّم هائل على مستوى الآلات والطاقة ونظام العمل. يمكن اعتبار سنة 1769 التي ترتبط باختراع المحرك البخاري لجيمس واط البداية الحقيقة للثورة الصناعية بانقلاباً.

\* تعددت مظاهر التقدّم العلمي والتكنولوجي بأوروبا الغربية خلال القرنين 18 و 19 مثل الاكتشافات التي تمت في مجال الطب والكيمياء والفيزياء. وقد مكّنت هذه الاكتشافات من تحقيق تقدّم كبير في كثير من مظاهر الحياة في أوروبا مثل تراجع الأوبئة والأمراض. أما التقدّم التقني فقد توسيع منذ القرن 18 بأوروبا الغربية وشمل العديد من الميدانين مثل قطاع النسيج والتعدين والنقل والمواصلات وقد سهل هذا التقدّم توسيع السريع للصناعة في القرن 19.

\* واكب التقدّم الكبير في المجالات الصناعية تحولات في مجال استغلال مصادر الطاقة، فلنّ مثل الفحم الحجري المصدر الرئيسي للطاقة خلال الثورة الصناعية الأولى فقد تناهى استعمال النفط والكهرباء وأصبحا يمثلان منذ مطلع القرن العشرين رمزاً للثورة الصناعية الثانية.

\* تعددت النتائج الاقتصادية والاجتماعية للثورة الصناعية وتمثّلت بالخصوص:

- في المجال الاقتصادي

- . نمو الإنتاج في جميع القطاعات مثل الصناعة والزراعة والتجارة.
- . تدعم النظام الرأسمالي في أوروبا الغربية وظهور مؤسسات صناعية كبيرة وتنظيم العمل بطريق جديدة.



- في الميدان
- . النمو السريع للسكان الذي عرف بالثورة الديمقراطية.
- . التوسيع الكبير للمدن التي أصبحت مركز الحياة الاقتصادية والاجتماعية فتعددت بها الأحياء الجديدة سواء كانت سكنية أو صناعية وهذه الظاهرة تعرف بالثورة الحضرية ومن العوامل التي سهلت قيامها النزوح الريفي.