الثانوية : المادة : المعلوماتية الأستاذة:

|  |  |
| --- | --- |
| المجال المفاهيمي 03: مقدمة في الويب | المستوى :السنة الأولى ثانوي (علوم و تكنولوجيا / آداب) |
| الوحدة المفاهيمية 01 : المتصفح | مذكرة رقم :11 |
| الكفاءة القاعدية : أن يتعرف على بعض المتصفحات | الحجم الساعي : 02 ساعات |
| المذكرة البيداغوجية النظرية 11 |

|  |  |
| --- | --- |
| تقويم تشخيصي و مكتسبات قبلية : | الكفاءات المستهدفة : |
| س1: ماهي البرامج المستعملة بكثرة على الحاسوب ؟ | مرحلية (01) : أن يتمكن من الوصول إلى الموقع الإلكتروني  مرحلية (02) : أن يتدرب على طرق البحث  مرحلية (03) : أن يستغل نتائج البحث |
| الوسائل المستعملة : | |
| السبورة، الأقلام، ملف عرض 11، الكتاب المدرسي | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| **المراحل** | **الكفاءة المستهدفة** | **نشاط الأستاذ** | **المدة** |
| **مرحلة التحضير** |  | تنظيف السبورة (حتى ولو لا تستعمل)  كتابة عنوان ( المادة – المجال – الوحدة) | 3د |
| **وضعية الإنطلاق** | **المقدمة** | إذا أردت البحث عن موضوع ما، هناك تقنية جديدة سهلت هذه المهمة و أصبحت تستعمل من طرف عامة الناس  س: ماهي هذه التقنية، و ماهو البرنامج الذي يسمح لنا باستغلالها ؟  ج:  **WEB :** هو اختصار لعبارة **WORLD WIDE WEB** و تعني الشبكة العنكبوتية العالمية، يعتبر وسيلة تسهل الوصول إلى المعلومات في الأنترنت، فهو أشبه بالنافذة التي تطل منها على الأنترنت و هي عبارة عن صفحات تكتب بلغة تسمى **HTML** و يمكنك عرضها بواسطة برنامج يسمى المتصفح **NAVIGATEUR** | 10د |
| **وضعية البناء**  **وضعية البناء** | **تعريف المتصفح**  **NAVIGATEUR** | **س : ما هو المتصفح ؟**  **ج:**  هو برنامج يقوم بعرض النصوص و الصور و المحتويات الأخرى المختلفة الموجودة داخل صفحات الويب بسهولة و سرعة عن طريق تتبع الروابط، توجد العديد من المتصفحات و من أشهرها : google chrome, opéra, netscape … | 10 د |
| **خواص و مميزات المتصفح**  **وضعية البناء** | **س : بم يتميز المتصفح ؟**  ج :   * السرعة في فتح صفحات الويب * الإضافات (Les extensions) : و هي عبارة عن امتدادات يتم اضافتها للمتصفح و من هذه الامتدادات (الطقس – المؤذن – المترجم – إغلاق نوافذ الإعلانات المزعجة ... الخ) * إمكانية فتح أكثر من صفحة في نفس البرنامج * حفظ آخر الصفحات المفتوحة في قائمة خاصة و سريعة | 15 د |
| **عمليات على المتصفح**  **وضعية البناء** | **س: ماهي العمليات التي يتيح لنا المتصفح القيام بها ؟**  **ج :**   * حفظ الصفحة * حفظ المفضلة (Favoris) * تخصيص الصفحة الرئيسية (Page d’Accueil) * آثار التصفح (Historique) | 15 د |
| **محركات البحث**  **Moteur de recherche** | **س: ماهو محرك البحث ؟**  **ج :**  محرك البحث هو برنامج يتيح للمستخدمين البحث عن كلمات محددة ضمن مصادر الأنترنت المختلفة، من بين محركات البحث المعروفة : google.com, Ask.com, bing.com, yahoo.fr  ويتألف محرك البحث من ثلاثة أجزاء رئيسة هي:   * برنامج العنكبوت (**(spider program** * برنامج المُفهرِس**. (indexer program)** * برنامج محرك البحث. | 10 د |
| **الوضعية الختامية** | **الطلب من التلاميذ الولوج إلى موقع يحدده الأستاذ**  **البحث عن أهم المعالم السياحية في الجزائر** | | 2د |
| **ملاحظات:** | | | |
| **..................................................................................................................................................................................................................................................................** | | | |