

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **محاولة لتفسير سلوك او نمط معين يتم ملاحظته مرارًا في العالم الطبيعي............** | | | |  |
| A/ النظرية | B/ الفرضية | C/ القانون | D/ الاستنتاج |  |
| **2** | **المفهوم الذي يتم التوصل اليه عن طريق العمليات العقلية والتجريبية** | | | |  |
| A/ الملاحظة | B/ الأسئلة | C/ الفرضية | D/ الاستنتاج |  |
| **3** | **يعد نموذج الطائرة مثالا على نموذج** | | | |  |
| A/ فكري | B/ عقلي | C/ حاسوبي | D/ مادي |  |
| **4** | **ماذا تعمل إذا كانت نتائج تجاربك لا تدعم فرضيتك** | | | |  |
| A/ لا أعمل شيء | B/ أعيد التجربة حتى تتفق مع الفرضية | C/ أغير الفرضية | D/ أغير بياناتي حتى تطابق فرضيتي |  |
| **5** | **يمثل الرسم البياني التغير في سرعة سيارة تسير بخط مستقيم.**  **ما العبارة التي تصف حركة السيارة في الفترة بين الثانية 40 والثانية 120؟** | | | |  |
| A/ السرعة ثابتة والتسارع يساوي صفر | B/ السرعة تزداد والتسارع يساوي صفر | C/ السرعة تقل والتسارع يساوي صفر | D/ السرعة والتسارع يساوي صفراً |  |
| **6** | **إذا أثرت قوة مقدارها 10 نيوتن في كرة سلة كتلتها 0.5 كيلو جرام فما تسارع الكرة؟** | | | |  |
| A/ 10 م / ث | B/ 20 م /ث | C / 30 م/ث | D/ 40 م/ث |  |
| **7** | **القوة المبذولة لتحريك جسم ما مسافة معينة ..........** | | | |  |
| A/ جهد | B/ القوة | C / الطاقة | D/الشغل |  |
| **8** | **ما نوع الالة التي في الصورة ..........** | | | |  |
| A/ الة مركبة | B/ آلة بسيطة | C / سطح مائل | D/ عجلة ومحور |  |
| **9** | **أي التغيرات التالية تغير كيميائي........** | | | |  |
| A/ تبخر الماء | B/ تقطيع الخشب | C / قلي البيض | D/ ذوبان السكر في الماء |  |
| **10** | **أي مما يلي تغير فيزيائي ....** | | | |  |
| A/ ذوبان الجليد | B/ احتراق الخشب | C /الصدأ | D/ تفاعل الحمض مع القاعدة |  |

**الاختبار المعرفي للفاقد التعليمي في مقرر العلوم للصف الأول متوسط الفصل الدراسي الأول**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **11** | **أي مما يلي لا يعد من الخائص الفيزيائية للمادة** | | | |  |
| A/ القساوة | B/ درجة الغليان | C/ الكثافة | D/ القابلية للاشتعال |  |
| **12** | **أي مما يلي لا يعد من الخصائص الكيميائية للمادة** | | | |  |
| A/ التأكسد | B/ درجة الانصهار | C/ التعادل | D/ الاشتعال |  |
| **13** | **تختلف اللافلزات عن الفلزات في ...** | | | |  |
| A/ قابليتها للطرق والسحب | B/ موصلة جيدة للكهرباء | C/ لها بريق ولمعان | D/ غير موصلة للتيار الكهربائي |  |
| **14** | **من الصخور النارية ................** | | | |  |
| A/ الزجاج البركاني | B/ النايس | C/ الكوارتزيت | D/ الرخام |  |
| **15** | **المنطقة الخارجية الأكثر صلابة من الأرض تسمى.............** | | | |  |
| A/ الغلاف الجوي | B/ الغلاف الصخري | C/ اللب الداخلي | D/ الستار |  |
| **16** | **اللون والقساوة والبريق من الخصائص التي تميز...........** | | | |  |
| A/التربة | B/ الصخور | C / الاحافير | D/المعادن |  |
| **17** | **من معالم سطح الأرض ينتج عن التقارب بين صفيحتين** | | | |  |
| A/ السلاسل الجبلية | B/ السهول القاعية | C / منطقة مسطحة في قاع المحيط | D/ منحدر مغطى بمياه ضحلة |  |
| **18** | **يقاس كلا من الشغل والطاقة بوحدة ...............** | | | |  |
| A/ نيوتن | B/ جول | C / نيوتن / م | D/ نيوتن. م |  |
| **19** | **عملية نقل فتات الصخور من مكان الى اخر على سطح الأرض تسمى .............** | | | |  |
| A/ تجوية كيميائية | B/ تجوية فيزيائية | C / التعرية | D/ ترسيباً |  |
| **20** | **المقدرة على انجاز شغل يسمى ...** | | | |  |
| A/ المادة | B/ القوة الناتجة | C / الطاقة | D/ الفائدة الألية |  |