

الصف : الخامس الابتدائي

المادة : العلوم

تقرير كشف بالمهارات

الترتيب	المهارة	الفترة
1	ممارسة الطريقة العلمية التي يتبعها العلماء في دراسة العلوم بصورة مبسطة	الفترة الأولى
2	تعداد الممالك الست في المخلوقات الحية مع رسم مخطط مبسط لإحدى الممالك	الفترة الأولى
3	تعداد أقسام النبات في المملكة النباتية	الفترة الأولى
4	المقارنة بين الفطريات والنباتات	الفترة الأولى
5	استنتاج أهمية كل من الجذر والساق والورقة	الفترة الأولى
6	تعداد المواد الأساسية لعملية البناء الضوئي في النبات الأخضر	الفترة الأولى
7	المقارنة بين نوعي التكاثر في المخلوقات الحية مع التمثيل	الفترة الأولى
8	ترتيب مجموعة من الصور لتوضيح التحول الكامل والتحول الناقص في الحيوان	الفترة الأولى
9	التمييز بين الإخصاب الخارجي والإخصاب الداخلي	الفترة الأولى
10	الإشارة إلى الجزء الأنثوي والجزء الذكري في الزهرة على رسم (مصمت أو مجسم) وبيان أهميتهما	الفترة الأولى
11	توضيح كيف تتنافس الجماعات الحيوية وتأثير الموارد في تحديد حجمها واستمرار بقائها	الفترة الأولى
12	تحديد نوع العلاقة ( تكافل ، تبادل المنفعة، تعايش ، تطفل) بين بعض المخلوقات الحية من خلال قراءة مجموعة من الصور	الفترة الأولى
13	التمثيل لبعض التكيفات التركيبية والسلوكية عند المخلوقات الحية	الفترة الأولى
14	رسم تخطيطي مبسط لإحدى الدورات ( ماء ، كربون ، نيتروجين ) في النظام البيئي	الفترة الثانية
15	استنتاج الأسباب المؤدية إلى تغير النظام البيئي	الفترة الثانية
16	تسمية حيوانات منقرضة أو مهددة بالانقراض	الفترة الثانية
17	عمل نموذج لقاع المحيط	الفترة الثانية
18	ترتيب طبقات الأرض	الفترة الثانية
19	تعداد العمليات المؤثرة في سطح الأرض	الفترة الثانية
20	تسمية جهاز قياس الزلازل	الفترة الثانية
21	المقارنة بين أنواع البراكين	الفترة الثانية
22	وصف العلاقة بين التعرية والترسيب	الفترة الثانية
23	توضيح مفهوم الأحافير	الفترة الثانية
24	التمييز بين موارد الطاقة المتجددة وغير المتجددة	الفترة الثانية
25	اقتراح طرائق مختلفة للحفاظ على الطاقة	الفترة الثانية
26	تفسير اعتبار الماء و الهواء من الموارد التي تقوم عليها الحياة على الأرض	الفترة الثانية
27	طرح بعض الأفكار حول الحفاظ على الماء والهواء من التلوث	الفترة الثانية

28	استنتاج أثر العلاقة بين درجة الحرارة والضغط الجوي في تكوين الرياح	الفترة الثالثة
29	توضيح كيفية تشكل الغيوم مع تعداد أنواعها	الفترة الثالثة
30	توزيع رموز متغيرات الطقس على خريطة الطقس	الفترة الثالثة
31	ذكر سبب حدوث العاصفة	الفترة الثالثة
32	تحديد نوع العاصفة من خلال قراءة مجموعة من الصور	الفترة الثالثة
33	معرفة مفهوم المناخ	الفترة الثالثة
34	تعداد العوامل المؤثرة في المناخ	الفترة الثالثة
35	توضيح العلاقة بين المادة والعنصر والذرة	الفترة الثالثة
36	الإشارة إلى مكونات الذرة على رسم تخطيطي لها	الفترة الثالثة
37	استخدام الجدول الدوري في تصنيف العناصر إلى فلزات ولا فلزات وأشباه فلزات	الفترة الثالثة
38	المقارنة بين بعض خصائص الفلزات واللافلزات وأشباه الفلزات	الفترة الثالثة
39	تسمية التغير الذي يحدث (للماء -الجليد الجاف -الجليد) عند تغير درجة الحرارة	الفترة الثالثة
40	التمييز بين التمدد الحراري والانكماش الحراري مع ذكر أمثلة	الفترة الثالثة
41	التمييز بين خصائص مركب ما وخصائص العناصر المكونة له	الفترة الرابعة
42	كتابة معادلة كيميائية توضح تكوين الماء	الفترة الرابعة
43	ذكر بعض علامات حدوث التغير الكيميائي	الفترة الرابعة
44	معرفة مفهوم الشغل والطاقة مع توضيح العلاقة بينهما	الفترة الرابعة
45	الإشارة إلى بعض مكونات الآلة البسيطة ( القوة المبذولة، القوة الناتجة ، ذراع المقاومة، ذراع القوة، نقطة الارتكاز ) من خلال نماذج أو صور	الفترة الرابعة
46	وصف كيف ينشأ الصوت ، وكيفية انتقاله	الفترة الرابعة
47	توضيح التغيرات التي تحدث للصوت عند انتقاله	الفترة الرابعة
48	ذكر بعض خصائص الضوء	الفترة الرابعة
49	تنفيذ تجربة عملية توضح انكسار الضوء وانعكاسه	الفترة الرابعة