|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **السّنة الخامسة**  **دق 45 المدة**  **2018/2019** | **تقييم مكتسبات التلاميذ**  **في نهاية الثلاثي الثاني**  **المادة: إيقاظ علمي** | **المدرسة الابتدائية** | |
| **العدد المسند** | **الاسم واللقب:..................** | |
| **السّند 1** :خرج أحمد إلى المكتبة المجاورة لاقتناء بعض الأدوات فجأة ظهر أمام كلب وهجم عليه ، فانطلق الطّفل يجري بأقصى سرعة إلى أن أسرع إليه أحد المارّة ولوّح إلى الكلب بعصاه فولّـى هاربا.  التّعليمة 1-1 : أذكر التّغييرات التي طرأت على أحمد بعد أن قام بهذا المجهود.  ............................................................................................................  …........................................................................................................  التّعليمة 1-2 : أملأ كل فراغ بما يناسب ممّا يلـي ( الكبرى ،الصّغرى ،الشّرايين ،الأوردة).   * ........................... تنقل الدّم من القلب إلى باقي أعضاء الجسم. * في الدّورة الدّموية ........................ينتقل الدّم من القلب إلى الرّئتين ثم يعود إلى القلب. * في الدّورة الدّموية .......................ينتقل الدّم من القلب إلى أعضاء الجسم ثم يعود إلى القلب. | | | معـ1  لــلــا  معـ2  لــلــلــا |
| **السّند 2** : أثناء العودة إلى المنزل نفذت إلى أنفه رائحة دخان فأخذ يسعل بشدّة.  التّعليمة 2-1 : بماذا أصيب أحمد؟  ............................................................................................................  التّعليمة 2-2 :أضع في إطار الأمراض التي تصيب الجهاز التنفسيّ.  الزّكام ، السّكري ، السّرطان .  التعليمة2-3: أضع علامة (×) أمام ما يساهم في وقاية الجهاز التنفسيّ.   * ممارسة الرياضة باستمرار. * البقاء قرب شخص يدخن. * الرعاية الطبية. * إقامة مناطق خضراء في المدن.   التّعليمة 2-4 :أشطب الإفادة الخاطئة وأصلحها.   * تزداد الحركات التنفّسيّة عند القيام بمجهود بدني كبير. * …………………………………………....................... * مفاصل الجمجمة متحركة. * ………………………………………….........................…. * عند الشهيق يدخل الهواء إلى الرئتين. * ................................................................................................ | | | معـ1  لــا  معـ 2  لــلــلــا  معـ 2  لــلــا  لــلــا  معـ3  لــا  معـ3  لــا  معـ3  لــا |
| **السّند 3** : بعد العودة من المستشفى طلبت منه أخته مريم أن يساعدها في تركيب دارّة كهربائية بسيطة وقد أحضرت معها الوسائل اللازمة.  التّعليمة 4-1 :هذا رسم مبسط لدارّة كهربائية بسيطة ،أسمّي أجزائها.  .......................  .......................  ......................  التّعليمة 4-2 :هل الدّارة السّابقة كاملة؟ : أعلل إجابتي  ...........................................................................  التّعليمة 4-3:سألت مريم أخاها ماهو دور الصهيرة؟فأجابها:" أنها لفتح وغلق الدارة الكهربائية" فهل توافقه الرأي؟ وماهو دورها؟  ............................................................................................................  ..........................................................................................................  التعليمة 4-4أشطب الخطأ قال أحمد:" نصاب بصعقة كهربائية لان جسم الانسان:  \*عازل للكهرباء  \*ناقل للكهرباء | | | معـ1  لــلــلــا  معـ3  لــلــا  معـ1  لــلــلــا  معـ2  لــلــا |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **التميز** | | | **معايير الحد الأدنى** | | | | | | |  |
| **معـ3** | | | **معـ2** | | | | **معـ1** | | |
| 0 | | | 0 | | | | 0 | | | **- - -** |
| 3 | 2 | 1 | 3 | 2 | 1 | 0.5 | 3 | 2 | 1 | **- - +** |
| 4 | | | 4 | | | | 4-5 | | | **- + +** |
| **5** | | | **6** | | | | **9** | | | **+ + +** |