

تقييم مكتسبات التلاميذ  
في نهاية الثلاثي الثاني  
في مادة الإيقاظ العلمي

**السند 1** : شارك رستم في حملة نظافة لحديقة الحي رفقة ثلة من رفاقه ، وبعد انتهاء العمل لاحظ أن تنفسه أصبح أسرع مما كان عليه .

التعليمة 1 : ترى لماذا تغير نسق تنفس رستم ؟ - اشطب الخطأ .



\* تغير نسق تنفس رستم :

مع2

- لأنه مصاب بمرض الزكام .



ais

- التنفس في مكان به مصانع : .....

التعليمة 2 : اكتب نافع أو ضار:

مع1

- التنفس في حديقة عمومية : .....

مع1

- التنفس في غرفة مغلقة وضع فيها كائنون مشتعل : .....

- التنفس داخل مقهى عمومي : .....

**التعليمة 3** : اختار ما يناسب لملء الفراغات .

مع1

الزفير - الشهيق - يتسع قفصه الصدري - يضيق قفصه الصدري

\* ينخفض صدر رستم عند ..... ف.....

\* يرتفع صدر رستم عند ..... ف.....

السند 2 : عند عودة رستم إلى المنزل أخبرته أمه بولادة قطته ميمي فهرع إليها يتفقدتها، فوجدها ترضع قطيطات جميلات .

مع3

--	--	--

التعليمة 1: أصلح الأخطاء الواردة في المعلومات المقدمة .

\* القطة حيوان ببيض ترضع صغارها .

.....

\* الضفدعة حيوان ببيض تحضن بيضها .

.....

\* الكلبة حيوان ولود لا ترعى صغارها .

.....

مع1

--	--	--

التعليمة 2: اربط الحيوان بمدة حمله.

القطه 28 يوما

الكلبة 65 يوما

الأرنب 56 يوما

>

-

السند 3 : جاع رستم فدخل المطبخ . وجد أمه بصدد إعداد فطيرة .

مزجت الدقيق والزيت وآح البيض وماء الورد والسكر، ثم شكلت العجينة ووضعتها في الفرن . لما نضجت ، أخرجتها والبخار يتصاعد منها ، فزينتها بالشكلاطة بعد إذابتها .

مع1

--	--	--

التعليمة 1: أضع العلامة ( × ) في التربيعة المناسبة :

الشكلاطة	البيضة المسلوقة	السكر	الدقيق	البخار	الزيت	
						مواد غازية
						مواد سائلة
						مواد صلبة

مع 2  
□□

التعليمة 2: اكتب حالة المادة :

\*تتحول الشكلاطة من الحالة ..... إلى الحالة .....  
بفقدان الحرارة .

\*تتحول الشكلاطة من الحالة ..... إلى الحالة .....  
باكتساب الحرارة .

مع 2  
□□

**السند 4 :** خرج رستم من المطبخ واتجه إلى حديقة المنزل في انتظار برودة  
الفطيرة التي أعدتها أمه . فجلس على مقعد ليتمتع بالهواء النقي وبجمال  
النباتات والزهور وبزقزقة العصافير.

. التعليمة 1: أكمل الدورة الحياتية للنبته:

مع 2  
□□

..... - نبتة-..... - .....

التعليمة 2: اقترح حلين يساهمان في تنقية الهواء .

مع 3  
□□□

..... \*

..... \*

التعليمة 3: أصلح الأخطاء الواردة في ذكر مدة حضانة كل طير من هذه الطيور:

- الحمامة : 24 يوما .....

- عصفور الدوري : 18 يوما .....

- البطة : 14 يوما .....

### جدول إسناد الأعداد

مستويات التَّمك	مع 1	مع 2	معيار التميز مع 3
انعدام التَّمك	0	0	0
دون التَّمك الأدنى	2.5	2.5	2
التَّمك الأدنى	5	5	3.5
التَّمك الأقصى	7.5	7.5	5