

الاسم و اللقب:	تقييم في الإيقاظ العلمي لتلاميذ السنة السادسة في نهاية الثلاثي الثاني	القسم:.....
-------------------------	---	-------------

<p>السند: كانت مهى منشغلة ببعض أعمال الخياطة و فجأة جرحت أحد أصابعها و نزفت كثيرا من الدم . التعليمة 1: أكتب صواب أو خطأ .</p> <ul style="list-style-type: none"> ● الدم مكوّن من كريات حمراء فقط. ● يتخثر الدم فيتحول إلى علقة و مصل. ● ينتقل الدم من الرئتين الى القلب فقط . <p>التعليمة 2: أربط بسهم :</p> <ul style="list-style-type: none"> ● ليست منتظمة الشكل ● كرية بيضاء ● أكبر الكريات الدموية حجما ● مستديرة و مقعرة الوجهين ● كرية حمراء ● تعيش مدّة 120 يوم ● أصغر الكريات الدموية حجما ● بها نواة ذات أشكال مختلفة 	<p>مع 1</p> <p>مع 1</p> <p>مع 1</p>
<p>السند 2: من الغد لاحظت مهى احمرارا في موضع الإصابة و شعرت بألم في يدها. التعليمة 1: أضع علامة x أمام ما يناسب أعراض التعفن الجرثومي.</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ انتفاخ موضع الجرح ❖ إحساس المصاب بألم. ❖ تسارع دقات القلب . ❖ ارتفاع درجة حرارة مكان الجرح. ❖ اتساع الأوعية الدموية و توجه الكريات البيضاء نحو الجرح. ❖ صعوبة تنفس المصاب. 	<p>مع 1</p>

التعليمة 2 : أعلّل الإفادات التالية
يختلف سمك الجلد من منطقة إلى أخرى في الجسم لأنّ :

.....
.....

يحمّر موضع الجرح لأنّ
نلقح ضدّ السلّ لأنّ.....

مع 2

التعليمة 3: أصلح الخطأ
يغطّي الجلد الجسم لمنع تسرّب أشعة الشمس للأعضاء.

يتجه الدم من أنحاء الجسم إلى الرئتين قاني اللون لأنه محمّل بالأكسجين.

مع 3

تتمثل وظيفة البلازما في نقل الغازات التنفسية (الأكسجين و ثاني أكسيد الكربون)

التعليمة 4: أكمل بما يناسب

❖ يقوم القلب بضخّ الدّم عبر إلى حيث تتمّ
عملية تبادل للغازات في مستوى و من هناك يعود الدم
إلى القلب عن طريق

❖ تنقل الكريات غاز من الرئتين إلى
خلايا الجسم و جزءا من ثاني أكسيد الكربون من الخلايا إلى

مع 1

مع 1

جدول المعايير

معيّار التميّز	معايير الحد الأدنى		
	مع 2	مع 1	
مع 3	0	0	انعدام التملك
0	0.5 ← 2	0.5 ← 3	دون التملك الأدنى
1	2.5 ← 4	3.5 ← 6	التملك الأدنى
3	4.5 ← 6	6.5 ← 9	التملك الأقصى

