

## ورقة عمل : المناعة والمرض



اسم الطالبة / .....

اختاري الإجابة الصحيحة :

(1) أي من التالي يُعد من المناعة العامة في جسم الانسان :

|   |                         |   |        |   |                 |   |                 |
|---|-------------------------|---|--------|---|-----------------|---|-----------------|
| أ | الخلايا التائية القاتلة | ب | الدموع | ج | الخلايا البائية | د | الأجسام المضادة |
|---|-------------------------|---|--------|---|-----------------|---|-----------------|

(2) الطحال أحد أجزاء الجهاز ... ؟

|   |        |   |        |   |        |   |        |
|---|--------|---|--------|---|--------|---|--------|
| أ | العضلي | ب | الدوري | ج | اللمفي | د | الهضمي |
|---|--------|---|--------|---|--------|---|--------|

(3) من خطوط الدفاع الخلوي ... ؟

|   |                      |   |         |   |             |   |           |
|---|----------------------|---|---------|---|-------------|---|-----------|
| أ | الاستجابة الالتهابية | ب | البلمعة | ج | الانترفيرون | د | كل ما سبق |
|---|----------------------|---|---------|---|-------------|---|-----------|

(4) سائل يرشح من جدران الشعيرات الدموية يحوي كل مكونات الدم ما عدا الكريات الحمراء .....

|   |       |   |          |   |      |   |       |
|---|-------|---|----------|---|------|---|-------|
| أ | اللمف | ب | البلازما | ج | الدم | د | الماء |
|---|-------|---|----------|---|------|---|-------|

(5) أين تنتضج الخلايا التائية ؟

|   |          |   |        |   |                |   |                 |
|---|----------|---|--------|---|----------------|---|-----------------|
| أ | اللوزتين | ب | الطحال | ج | الغدة الزعترية | د | الغدة الصنوبرية |
|---|----------|---|--------|---|----------------|---|-----------------|

(6) المناعة التي تنتج عندما تنتقل الأجسام المضادة إلى الجنين من الأم ..

|   |         |   |          |   |         |   |         |
|---|---------|---|----------|---|---------|---|---------|
| أ | السلبية | ب | الاجابية | ج | التطعيم | د | التحصين |
|---|---------|---|----------|---|---------|---|---------|

(7) ما الذي تُنتجه الخلايا البائية بعد تنشيطها ...؟

|   |                  |   |                 |   |           |   |               |
|---|------------------|---|-----------------|---|-----------|---|---------------|
| أ | الخلايا المساعدة | ب | الخلايا القاتلة | ج | مولد الضد | د | خلايا الذاكرة |
|---|------------------|---|-----------------|---|-----------|---|---------------|

(8) أي الخلايا التالية تكون الأجسام المضادة ؟

|   |                 |   |                 |   |                 |   |                   |
|---|-----------------|---|-----------------|---|-----------------|---|-------------------|
| أ | الخلايا التائية | ب | الخلايا البائية | ج | الخلايا الأكولة | د | الخلايا المتعادلة |
|---|-----------------|---|-----------------|---|-----------------|---|-------------------|

(9) يهاجم فيروس الأيدز الخلايا ... ؟

|   |                 |   |                |   |         |   |                  |
|---|-----------------|---|----------------|---|---------|---|------------------|
| أ | التائية القاتلة | ب | التائية النشطة | ج | الذاكرة | د | التائية المساعدة |
|---|-----------------|---|----------------|---|---------|---|------------------|