**ورقة عمل على التكامل الغير محدود**

اوجد قيمة التكاملات الآتية :

1. **13)**



1. **14)**



1. **15)**



1. **16)**



1. **17)**



1. **18)**



1. **19)**



1. **20)**



1. **21)**



1.   **22) ،**



1.  **23) ،**



1. **24) ،**

الأجوبة النهائية

1. 



1.  20)



1.



1. 21)



1.



1. 22)



1.



1. 23)



1.



1. 24)



1.



1.



1.





1.



1.



1.



1.

