

نشاط	(1-5)	الهدف	تحديد اجزاء مظروف IP
مدة النشاط	3 دقائق	النوع	فردى

الاسم والشعبة



من خلال النشاط السابق ومستعينا بالمادة العلمية المرتبطة بالنشاط أجب عن الأسئلة التالية :

١. العنوان IP التالي ٢٠١,٧٧,٢,٣٣ يعتبر من الفئة:

- A .a
B .c
C .b
D .d

٢. قناع الشبكة التالي ٢٥٥,٢٥٥,٠,٠ هو القناع الافتراضي للفئة:

- A .a
B .c
C .b
D .d

٣. عنوان الانترنت IP يتكون من عدد:

- A .٣ بايت
B .٤ بايت
C .٢٠ بايت
D .٨ بايت

٤. عنوان الشبكة للجهاز ذي الرقم ١٩٨,٣٠,٤٠,٥ هو:

- A .١٩٨
B .١٩٨,٣٠
C .١٩٨,٣٠,٤٠
D .١٩٨,٣٠,٤٠,٥

٥. للشبكات التالية حدد الفئة وعنوان أول جهاز في الشبكة وآخر جهاز وعنوان

Broadcast

عنوان الشبكة	قناع الشبكة الفرعية	الفئة	عنوان أول جهاز	عنوان اخر جهاز	Broadcast
٣٠,٠,٠,٠	٢٥٥,٠,٠,٠				
٢٠٠,١٠,٢٠,٠	٢٥٥,٢٥٥,٢٥٥,٠				
١٧٢,٢٠,٠,٠	٢٥٥,٢٥٥,٠,٠				