اسم الطالبة:

صلي نوعي الشبكة اللاسلكية الموسعة من خلال البيانات التالية:

شبكة الأقمار الصناعية	شبكة النقل الخلوي
١- تتكون من قطاعات مكانية تسمى خلية ٢- تمتد مساحة الخلية على مسافة ٢٠ كيلو متر تقريبا ٣- تتوسط كل خلية برج للاتصال ٤- كل برج يلتقط إشارات الهاتف الجوال ٥- ترتبط الأبراج بوحدة مركزية للتحكم الهاتفي ٦- تربط هذه الوحدة بشبكة الهاتف الثابتة ٧- تستخدم هذه الشبكة ترددات حول (900) أو (1800) أو (1900) ميجا هرتز في الدول المختلفة	١- تنقل البيانات بين الدول والقارات لا سلكيا ٢- يعيد البث من الفضاء الخارجي ٣- ترسل له موجة عالية التردد من صحن هوائي ٤- يلتقطها ويقوم بتكبيرها ويعيد إذاعتها للأرض يتم التقاطها من صحون الاستقبال اللاسلكية الأخرى

وزعي مزايا وعيوب شبكة الأقمار الصناعية بالسحب والإفلات في المكان المناسب :

(يمكن الإرسال إلى مناطق وعرة التضاريس - تتأثر بالعوامل الطبيعية كالمطر - التأخر في استقبال الإشارة نظرا للمسافة بين الأرض والقمر الصناعي

أرسال الإشارة من محطة واحدة ويستقبلها عدد كبير من المشتركين - يتأثر الاستقبال بالتشويش المحيط

المزايا	العيوب
١- ٢-	١- ٢- ٣-

LIVEWORKSHEETS