مـدارس أكـاديمية الـرواد الـدوليـة

International Pioneers Academy Schools

QF1/WI7-32Rev.c

ورقة عمل

المدرسة: البنين المتوسطة

الفصل الدراسي:الأول العام الدراسي: 2020م/ 2021م ورقة عمل رقم (1)

الاسم:..... الصف:الخامس التاريخ: / / 2020

المادة الدراسية: رياضيات الزمن: 45 دقيقة

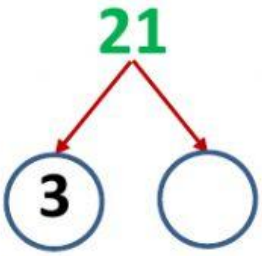
** تذكر **
عند التحليل بطريقة الشجرة نبحث عن أزواج عوامل العدد

** السؤال الأول ** ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة:

1) أحد الأعداد الآتية هو عدد أولي :

أ) 9 ب) 5 ج) 8 د) 14

2) العدد المفقود في تحليل العدد (21) بطريقة الشجرة في الشجرة المجاورة هو :



أ) 3 ب) 2
ج) 1 د) 7

****

** السؤال الثاني ** صل بخط بين كل عدد وتحليله الى عوامله الأولية المناسب له في كل مما يأتي :

30	$3 \times 3 \times 2 \times 2$
36	$3 \times 2 \times 7$
18	$2 \times 3 \times 5$
42	

****

** السؤال الثالث ** املأ الفراغ بالعدد المناسب لتصبح القسمة المتكررة الآتية صحيحة :

42	

21 2 7

3 7 1