

الموضوع: التحليل إلى عوامل بالتجميع وأخذ العامل المشترك الأكبر

اسم العبقرية: .....

أوجد العوامل المشتركة للعددين 21، 14



العامل المشترك الأكبر هو .....



اختر الإجابة الصحيحة:  
ما عوامل العبارة الجبرية:  $5 + 2س$  -  $2س$  -  $10$  ؟



- | (د)         | (ج)         | (ب)         | (أ)         |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| (س-5) (س+5) | (س-2) (س-5) | (س+2) (س-5) | (س+2) (س+5) |

ضع التحليل المناسب في المكان المناسب له:

| (أ) $5 - 2ب$ (ج)              | (ب) $7 + 3ص$ (ص)               | (ج) $5 + 2ب$ (د)        |
|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------|
| <br>$6ب + 3ج + 10ب + 5د$<br>ج | <br>$10 + 5أ^2 - 2ب - 3ج$<br>ب | <br>$21 - 3ص + 7ص$<br>أ |