|  |
| --- |
|  السنة الدراسية :2016/2017.../06/2017 المستوى 3 متوسط |

 **متوسطة عبد الحميد بن باديس**

**الاختبار الاستدراكي في مادة الرياضيات**

التمرين الأول :

* حل المعادلتين التاليتين :$6x-3=15$ و $3x+5=x-7$
* أكتب العدد E كتابة عشرية علما أن

$$E=5^{2}×3+4\left(2^{3}+2\right)$$

* + عين الكتابة العلمية للعدد E ثم احصره بقوتين للعدد 10 لهما أسان متتاليان
	+ أعط رتبة قدر للعدد E

التمرين الثاني :

1\* بين أن المثلث ABC قائم ؟

2\*بين أن (BC)//(DE) ؟

3\*بين أن E منتصف [AC] ؟

4\*أحسب DE بطريقتين ؟

5\*احسب جيب تمام الزاوية A ثم استنتج قيسها ؟

Belhocine : <https://prof27math.weebly.com/>