|  |  |
| --- | --- |
| الفرض الأول للفصل الثاني | |
| متوسطة : الشهيد زناز رابح - زموري | السنة الدراسية: 2018/2019 |
| الأستاذة: قناديز نسرين | الأقسام: الثالثة متوسط 2;3 و4 |
| * **التمرين الأول: (** **6ن)**   1)إليك العدد A حيث:     1. أكتب العدد A كتابة علمية. 2. أٌحصر العدد A  ، بين قوتين للعدد 10 ذات أسين متتاليين.   ج)أعطِ رٌتبة قدر للعدد A .    2) أكتب على شكل n10 كل مما يلي : ; ;  **التمرين الثاني: ( 6ن)**  أنشر وبسط كل من العبارة E , Fو K حيث:        **التمرين الثالث: (8ن)**  ABC مثلث متساوي الساقين حيث AB=AC=6cm BC=5cm و  1) أنشئ منصف الزاوية CÂB الذي يقطع [BC] في M. ثم عين D نظيرة A بالنسبة إلى M.  2) ما طبيعة الرباعي ABDC مع التعليل .  3) أنشئ الدائرة المحيطة بالمثلث ABD. (مع شرح الطريقة )  ثق بنفسك و ستصنع المستحيل | |