اعدادية　　امتحان الشهر الاول لمادة الطبيعيات　　الاسم :

النجف المهنية　　للعام الدراسي (٢٠٢٤/٢٠٢٥)　　الاختصاص : ميكاترونكس

(نموذج B)　　المرحلة : الاولى

س١) انطلق باص من مدينة بغداد متجه نحو مدينة البصرة وقد توقف عند مدينة الكوت على بعد 180km جنوبا ثم اكمل المسير بنفس الاتجاه حتى وصل البصرة بعد ان قطع مسافة 360km . جد الازاحة الكلية ؟

س٢) صنف المواد التالية وفقا لحالتها : الحديد – البنزين – الالمنيوم – لهب مؤخرة الصاروخ ؟

س٣) املا الفراغات التالية : ١- المادة هي .....

٢- الكمية الاتجاهية هي .....

٣- وحدة قياس الزمن .....

٤- قيمة العمل الاساسي للبيتا هي .....

س٤) قارن بين : الحالة الصلبة والسائلة ، قوة التماسك والتلاصق ؟