391	معظم مكونات النجوم والمجرات تكون في حالة							
a	صلبة	b	سائلة	c	غازية	d	بلازما

392	أي الأجسام الآتية لا يحتوي على مادة في حالة البلازما							
a	إضاءة النيون	b	النجوم	c	البرق	d	المصابيح العادية

393	الموائع هي		
a	الغازات فقط	c	السوائل فقط
b	الغازات أوالسوائل	d	السوائل والجوامد

394	مواد تتدفق وليس لها شكل محدد:		
a	السوائل أو الجوامد	c	السوائل أو الغازات (الموائع)
b	الجوامد أو الغازات	d	السوائل فقط

389	العلاقة الرياضية $PV=nRT$ تمثل:		
a	قانون بويل	c	القانون العام للغازات
b	قانون شارل	d	قانون الغاز المثالي.

390	الحالة الرابعة للمادة والتي تكون عبارة عن الكترونات سالبة وأيونات موجبة هي							
a	الصلبة	b	السائلة	c	الغازية	d	البلازما

389	العلاقة الرياضية $PV=nRT$ تمثل:		
a	قانون بويل	c	القانون العام للغازات
b	قانون شارل	d	قانون الغاز المثالي.

390	الحالة الرابعة للمادة والتي تكون عبارة عن الكترونات سالبة وأيونات موجبة هي							
a	الصلبة	b	السائلة	c	الغازية	d	البلازما

431	خاصية ارتفاع الوقود في فتيلة القنديل تُعد إحدى الظواهر المهمة على خاصية:		
a	التوتر السطحي	c	الخاصية الشعرية
b	اللزوجة	d	التعرق

432	شريحة ثنائية المعدن تستخدم في تنظيم الحرارة ويطلق عليها الريوستات :							
a	الدايوت	b	عداد جايجر	c	مقياس الحرارة	d	المزدوج الحراري

403	أي تغير في الضغط المؤثر عند أي نقطة في المائع المحصور ينتقل بالتساوي داخل المائع مبدأ:							
a	برنولي	b	أرخميدس	c	باسكال	d	نيوتن