

الإسم الثلاثي:	الصف:	الحصة:	التاريخ:
----------------	-------	--------	----------

نشاط تدريبي (١)

علوم الصف الخامس

التغير الفيزيائي

الكفاية الأساسية: أن تكتسب الطالبة قدرًا مناسبًا من المعارف العلمية حول التغيرات التي تطرأ على المادة

السؤال الأول:

ما المقصود بالتغير الفيزيائي؟

.....

السؤال الثاني:

أ- اكتب رقم المصطلح المناسب من العمود (أ) ، فيما بين القوسين للتعريف الصحيح من العمود (ب) ؟

العمود (أ) المصطلح	العمود (ب) التعريف
١-التبخر	(.....) تتحول المادة من الحالة الصلبة إلى الغازية دون المرور بالحالة السائلة .
٢-التكثف	(.....) تتحول المادة من الحالة الغازية ، إلى الحالة السائلة .
٣-التجمد	(.....) تتحول المادة من الحالة السائلة إلى الصلبة بالتبريد .
٤-الانصهار	(.....) تتحول المادة من الحالة السائلة إلى الغازية بالتسخين .
٥-التسامي	(.....) تتحول المادة من الحالة الصلبة إلى السائلة .
٦-درجة الغليان	(.....) درجة حرارة تتحول فيها حالة المادة من سائلة إلى صلبة .
٧-درجة التجمد	(.....) درجة حرارة تبدأ عندها المادة بالتبخر.
٩-درجة الانصهار	(.....) درجة حرارة تبدأ عندها تحول حالة المادة من صلبة إلى سائلة

السؤال الثالث:

فسري العبارات التالية؟

١- سبب وجود اختلاف في حالات المادة (صلبة – سائلة – غازية) ؟

.....

.....

٢- تمزيق الورق تغير فيزيائي .

.....

.....

مديرة المدرسة : أمريم نبيل العطوي

علمة الأولى: سعاد عطية صالح