

Temperature

A-Level Physics · Vocabulary

English	中文	Pinyin
🔥 heat	热量	rè liàng
ℹ temperature	温度	wēn dù
ℹ thermal equilibrium	热平衡	rè píng héng
🔥 thermal energy	热能	rè néng
ℹ thermometer	温度计	wēn dù jì
🩺 capillary	毛细管	máo xì guǎn
🛡 resistance	电阻	diàn zǔ
🔥 thermocouple	热电偶	rè diàn ǒu
🔋 electromotive force	电动势	diàn dòng shì
📏 calibration	校准	jiào zhǔn
ℹ thermodynamic temperature	热力学温度	rè lì xué wēn dù
🌡 absolute temperature	绝对温度	jué duì wēn dù
🌡 kelvin	开尔文	kāi ěr wén
🌡 absolute zero	绝对零度	jué duì líng dù
🔥 internal energy	内能	nèi néng
ℹ Celsius	摄氏度	shè shì dù
🔥 specific heat capacity	比热容	bǐ rè róng
⚡ energy	能量	néng liàng
⚡ power	功率	gōng lǜ
📏 mass	质量	zhì liàng
🛡 insulation	隔热	gé rè
💧 latent heat	潜热	qián rè
🕒 specific latent heat	比潜热	bǐ qián rè
↗ fusion	熔化	róng huà

English	中文	Pinyin
 vapourisation	汽化	qì huà
 intermolecular	分子间	fēn zǐ jiān
 volume	体积	tǐ jī
 atmospheric pressure	大气压强	dà qì yā qiáng
 phase change	相变	xiāng biàn