

تست فیزیک کنکور

دما و گرما

حسین هاشمی

۱

دمای ۱۲۲ درجه فارنهایت معادل با چند درجه سلسیوس و چند کلوین است؟

۳۲۳ و ۵۹ ۲

۳۳۲ و ۵۹ ۳

۳۲۳ و ۵۰ ۴ ✓

۳۳۲ و ۵۰ ۱

$$F = \frac{9}{5}\theta + 32 \Rightarrow 122 = \frac{9}{5}\theta - 42 \Rightarrow \theta = 50^{\circ}C$$

$$T = \theta + 273 \Rightarrow T = 50 + 273 = 323 K$$

علی جبرا وب سایت تخصصی آموزش

ALIGEBRA.COM

