

## تکلیف شماره ۵ درس هوا و اقلیم شناسی

۱- مطلوب است تعیین تبخیر و تعرق پتانسیل ایستگاه زیر برای ماه‌های تیر و آبان به روش بلانی کریدل (عرض جغرافیایی ۲۵ درجه شمالی)

ماه	فروردین	اردیبهشت	خرداد	تیر	مرداد	شهریور	مهر	آبان	آذر	دی	بهمن	اسفند
متوسط دما	۱۳	۱۷	۲۳	۲۸	۲۷	۲۲	۲۰	۱۲	۴	۴	۷	۹

پارامتر	تیر	آبان
سرعت روزانه باد در ارتفاع دو متری (متر بر ثانیه)	۲/۲	۵
متوسط طول روز (ساعت)	۱۳	۹
درصد رطوبت نسبی حداقل	۳۰	۵۵

۲- مطلوب است تعیین تبخیر و تعرق پتانسیل ایستگاه زیر برای ماه‌های آوریل، اوت و نوامبر به روش تورنت وایت (عرض جغرافیایی ۳۰ درجه شمالی)

ماه	ژانویه	فوریه	مارس	آوریل	می	ژوئن	ژوئیه	اوت	سپتامبر	اکتبر	نوامبر	دسامبر
متوسط دما	-۳	۰	۸	۱۴	۱۶	۱۸	۲۵	۲۷	۲۶	۲۲	۱۴	۷