

بسمه تعالی

جمهوری اسلامی ایران  
دانشگاه تهران



مؤسسه ژئوفیزیک

اوقات شرعی اردبیل در فروردین سال ۱۳۹۷

روز	روز هفته	اذان صبح	طلوع آفتاب	اذان ظهر	غروب آفتاب	اذان مغرب	نیمه شب
۱	چهارشنبه	۴:۵۲	۶:۱۹	۱۲:۲۴	۱۸:۲۹	۱۸:۴۸	۲۳:۴۰
۲	پنجشنبه	۵:۵۱	۷:۱۸	۱۳:۲۴	۱۹:۳۰	۱۹:۴۹	۰:۴۰
۳	جمعه	۵:۴۹	۷:۱۶	۱۳:۲۳	۱۹:۳۱	۱۹:۵۰	۰:۳۹
۴	شنبه	۵:۴۸	۷:۱۵	۱۳:۲۳	۱۹:۳۲	۱۹:۵۱	۰:۳۹
۵	یکشنبه	۵:۴۶	۷:۱۳	۱۳:۲۳	۱۹:۳۳	۱۹:۵۲	۰:۳۹
۶	دو شنبه	۵:۴۴	۷:۱۲	۱۳:۲۳	۱۹:۳۴	۱۹:۵۳	۰:۳۸
۷	سه شنبه	۵:۴۲	۷:۱۰	۱۳:۲۲	۱۹:۳۵	۱۹:۵۴	۰:۳۸
۸	چهارشنبه	۵:۴۱	۷:۰۹	۱۳:۲۲	۱۹:۳۶	۱۹:۵۵	۰:۳۸
۹	پنجشنبه	۵:۳۹	۷:۰۷	۱۳:۲۲	۱۹:۳۷	۱۹:۵۶	۰:۳۷
۱۰	جمعه	۵:۳۷	۷:۰۵	۱۳:۲۱	۱۹:۳۸	۱۹:۵۷	۰:۳۷
۱۱	شنبه	۵:۳۶	۷:۰۴	۱۳:۲۱	۱۹:۳۹	۱۹:۵۸	۰:۳۶
۱۲	یکشنبه	۵:۳۴	۷:۰۲	۱۳:۲۱	۱۹:۴۰	۱۹:۵۹	۰:۳۶
۱۳	دو شنبه	۵:۳۲	۷:۰۱	۱۳:۲۰	۱۹:۴۱	۲۰:۰۰	۰:۳۶
۱۴	سه شنبه	۵:۳۰	۶:۵۹	۱۳:۲۰	۱۹:۴۲	۲۰:۰۰	۰:۳۵
۱۵	چهارشنبه	۵:۲۹	۶:۵۸	۱۳:۲۰	۱۹:۴۲	۲۰:۰۱	۰:۳۵
۱۶	پنجشنبه	۵:۲۷	۶:۵۶	۱۳:۲۰	۱۹:۴۳	۲۰:۰۲	۰:۳۴
۱۷	جمعه	۵:۲۵	۶:۵۵	۱۳:۱۹	۱۹:۴۴	۲۰:۰۳	۰:۳۴
۱۸	شنبه	۵:۲۴	۶:۵۳	۱۳:۱۹	۱۹:۴۵	۲۰:۰۴	۰:۳۴
۱۹	یکشنبه	۵:۲۲	۶:۵۲	۱۳:۱۹	۱۹:۴۶	۲۰:۰۵	۰:۳۳
۲۰	دو شنبه	۵:۲۰	۶:۵۰	۱۳:۱۸	۱۹:۴۷	۲۰:۰۶	۰:۳۳
۲۱	سه شنبه	۵:۱۸	۶:۴۹	۱۳:۱۸	۱۹:۴۸	۲۰:۰۷	۰:۳۲
۲۲	چهارشنبه	۵:۱۷	۶:۴۷	۱۳:۱۸	۱۹:۴۹	۲۰:۰۸	۰:۳۲
۲۳	پنجشنبه	۵:۱۵	۶:۴۶	۱۳:۱۸	۱۹:۵۰	۲۰:۰۹	۰:۳۲
۲۴	جمعه	۵:۱۳	۶:۴۴	۱۳:۱۷	۱۹:۵۱	۲۰:۱۰	۰:۳۱
۲۵	شنبه	۵:۱۱	۶:۴۳	۱۳:۱۷	۱۹:۵۲	۲۰:۱۱	۰:۳۱
۲۶	یکشنبه	۵:۱۰	۶:۴۲	۱۳:۱۷	۱۹:۵۳	۲۰:۱۲	۰:۳۰
۲۷	دو شنبه	۵:۰۸	۶:۴۰	۱۳:۱۷	۱۹:۵۴	۲۰:۱۳	۰:۳۰
۲۸	سه شنبه	۵:۰۶	۶:۳۹	۱۳:۱۶	۱۹:۵۵	۲۰:۱۴	۰:۳۰
۲۹	چهارشنبه	۵:۰۵	۶:۳۷	۱۳:۱۶	۱۹:۵۶	۲۰:۱۵	۰:۲۹
۳۰	پنجشنبه	۵:۰۳	۶:۳۶	۱۳:۱۶	۱۹:۵۷	۲۰:۱۶	۰:۲۹
۳۱	جمعه	۵:۰۱	۶:۳۵	۱۳:۱۶	۱۹:۵۷	۲۰:۱۷	۰:۲۸

مختصات در نظر گرفته شده برای اردبیل: طول جغرافیایی: ۴۸/۳۰ شرقی عرض جغرافیایی: ۳۸/۲۵ شمالی

تهران، انتهای کارگر شمالی، صندوق پستی ۶۴۶۶-۱۴۱۵۵ تلفن: ۶-۸۸۰۰۱۱۱۵، ۸۸۰۲۱۰۷۲، ۸۸۰۲۱۰۷۷، ۸۸۰۲۱۰۸۳

دورنگار: ۸۸۰۰۹۵۶۰، پست الکترونیک: [geohome@ut.ac.ir](mailto:geohome@ut.ac.ir)، سایت اینترنتی: <http://www.geophysics.ut.ac.ir>

بسمه تعالی

جمهوری اسلامی ایران  
دانشگاه تهران



مؤسسه ژئوفیزیک

اوقات شرعی اردیبهشت سال ۱۳۹۷

روز	روز هفته	اذان صبح	طلوع آفتاب	اذان ظهر	غروب آفتاب	اذان مغرب	نیمه شب
۱	شنبه	۴:۵۹	۶:۳۳	۱۳:۱۶	۱۹:۵۸	۲۰:۱۸	۰:۲۸
۲	یک شنبه	۴:۵۸	۶:۳۲	۱۳:۱۵	۱۹:۵۹	۲۰:۱۹	۰:۲۸
۳	دو شنبه	۴:۵۶	۶:۳۱	۱۳:۱۵	۲۰:۰۰	۲۰:۲۰	۰:۲۷
۴	سه شنبه	۴:۵۴	۶:۲۹	۱۳:۱۵	۲۰:۰۱	۲۰:۲۱	۰:۲۷
۵	چهار شنبه	۴:۵۳	۶:۲۸	۱۳:۱۵	۲۰:۰۲	۲۰:۲۲	۰:۲۷
۶	پنج شنبه	۴:۵۱	۶:۲۷	۱۳:۱۵	۲۰:۰۳	۲۰:۲۳	۰:۲۶
۷	جمعه	۴:۴۹	۶:۲۵	۱۳:۱۴	۲۰:۰۴	۲۰:۲۴	۰:۲۶
۸	شنبه	۴:۴۸	۶:۲۴	۱۳:۱۴	۲۰:۰۵	۲۰:۲۵	۰:۲۶
۹	یک شنبه	۴:۴۶	۶:۲۳	۱۳:۱۴	۲۰:۰۶	۲۰:۲۶	۰:۲۵
۱۰	دو شنبه	۴:۴۵	۶:۲۲	۱۳:۱۴	۲۰:۰۷	۲۰:۲۷	۰:۲۵
۱۱	سه شنبه	۴:۴۳	۶:۲۱	۱۳:۱۴	۲۰:۰۸	۲۰:۲۸	۰:۲۵
۱۲	چهار شنبه	۴:۴۱	۶:۱۹	۱۳:۱۴	۲۰:۰۹	۲۰:۲۹	۰:۲۴
۱۳	پنج شنبه	۴:۴۰	۶:۱۸	۱۳:۱۴	۲۰:۱۰	۲۰:۳۰	۰:۲۴
۱۴	جمعه	۴:۳۸	۶:۱۷	۱۳:۱۴	۲۰:۱۱	۲۰:۳۱	۰:۲۴
۱۵	شنبه	۴:۳۷	۶:۱۶	۱۳:۱۳	۲۰:۱۲	۲۰:۳۲	۰:۲۳
۱۶	یک شنبه	۴:۳۵	۶:۱۵	۱۳:۱۳	۲۰:۱۲	۲۰:۳۳	۰:۲۳
۱۷	دو شنبه	۴:۳۴	۶:۱۴	۱۳:۱۳	۲۰:۱۳	۲۰:۳۴	۰:۲۳
۱۸	سه شنبه	۴:۳۲	۶:۱۳	۱۳:۱۳	۲۰:۱۴	۲۰:۳۵	۰:۲۳
۱۹	چهار شنبه	۴:۳۱	۶:۱۲	۱۳:۱۳	۲۰:۱۵	۲۰:۳۶	۰:۲۲
۲۰	پنج شنبه	۴:۲۹	۶:۱۱	۱۳:۱۳	۲۰:۱۶	۲۰:۳۷	۰:۲۲
۲۱	جمعه	۴:۲۸	۶:۱۰	۱۳:۱۳	۲۰:۱۷	۲۰:۳۸	۰:۲۲
۲۲	شنبه	۴:۲۷	۶:۰۹	۱۳:۱۳	۲۰:۱۸	۲۰:۳۹	۰:۲۲
۲۳	یک شنبه	۴:۲۵	۶:۰۸	۱۳:۱۳	۲۰:۱۹	۲۰:۴۰	۰:۲۱
۲۴	دو شنبه	۴:۲۴	۶:۰۷	۱۳:۱۳	۲۰:۲۰	۲۰:۴۱	۰:۲۱
۲۵	سه شنبه	۴:۲۳	۶:۰۶	۱۳:۱۳	۲۰:۲۱	۲۰:۴۲	۰:۲۱
۲۶	چهار شنبه	۴:۲۱	۶:۰۵	۱۳:۱۳	۲۰:۲۲	۲۰:۴۳	۰:۲۱
۲۷	پنج شنبه	۴:۲۰	۶:۰۴	۱۳:۱۳	۲۰:۲۲	۲۰:۴۳	۰:۲۱
۲۸	جمعه	۴:۱۹	۶:۰۴	۱۳:۱۳	۲۰:۲۳	۲۰:۴۴	۰:۲۰
۲۹	شنبه	۴:۱۸	۶:۰۳	۱۳:۱۳	۲۰:۲۴	۲۰:۴۵	۰:۲۰
۳۰	یک شنبه	۴:۱۶	۶:۰۲	۱۳:۱۳	۲۰:۲۵	۲۰:۴۶	۰:۲۰
۳۱	دو شنبه	۴:۱۵	۶:۰۱	۱۳:۱۳	۲۰:۲۶	۲۰:۴۷	۰:۲۰

تهران، انتهای کارگر شمالی، صندوق پستی ۶۴۶۶-۱۴۱۵۵ تلفن: ۶-۱۱۱۵-۸۸۰۰، ۷۲-۸۸۰۲۱، ۷۷-۸۸۰۲۱، ۸۳-۸۸۰۲۱

دورنگار: ۸۸۰۰۹۵۶۰، پست الکترونیک: [geohome@ut.ac.ir](mailto:geohome@ut.ac.ir)، سایت اینترنتی: <http://www.geophysics.ut.ac.ir>

بسمه تعالی

جمهوری اسلامی ایران  
دانشگاه تهران



مؤسسه ژئوفیزیک

اوقات شرعی اردبیل در خرداد سال ۱۳۹۷

روز	روز هفته	اذان صبح	طلوع آفتاب	اذان ظهر	غروب آفتاب	اذان مغرب	نیمه شب
۱	سه شنبه	۴:۱۴	۶:۰۱	۱۳:۱۳	۲۰:۲۷	۲۰:۴۸	۰:۲۰
۲	چهارشنبه	۴:۱۳	۶:۰۰	۱۳:۱۴	۲۰:۲۷	۲۰:۴۹	۰:۲۰
۳	پنجشنبه	۴:۱۲	۵:۵۹	۱۳:۱۴	۲۰:۲۸	۲۰:۵۰	۰:۲۰
۴	جمعه	۴:۱۱	۵:۵۹	۱۳:۱۴	۲۰:۲۹	۲۰:۵۱	۰:۲۰
۵	شنبه	۴:۱۰	۵:۵۸	۱۳:۱۴	۲۰:۳۰	۲۰:۵۱	۰:۱۹
۶	یکشنبه	۴:۰۹	۵:۵۸	۱۳:۱۴	۲۰:۳۱	۲۰:۵۲	۰:۱۹
۷	دو شنبه	۴:۰۸	۵:۵۷	۱۳:۱۴	۲۰:۳۱	۲۰:۵۳	۰:۱۹
۸	سه شنبه	۴:۰۷	۵:۵۷	۱۳:۱۴	۲۰:۳۲	۲۰:۵۴	۰:۱۹
۹	چهارشنبه	۴:۰۶	۵:۵۶	۱۳:۱۴	۲۰:۳۳	۲۰:۵۵	۰:۱۹
۱۰	پنجشنبه	۴:۰۶	۵:۵۶	۱۳:۱۴	۲۰:۳۴	۲۰:۵۵	۰:۱۹
۱۱	جمعه	۴:۰۵	۵:۵۵	۱۳:۱۵	۲۰:۳۴	۲۰:۵۶	۰:۱۹
۱۲	شنبه	۴:۰۴	۵:۵۵	۱۳:۱۵	۲۰:۳۵	۲۰:۵۷	۰:۱۹
۱۳	یکشنبه	۴:۰۴	۵:۵۵	۱۳:۱۵	۲۰:۳۶	۲۰:۵۷	۰:۱۹
۱۴	دو شنبه	۴:۰۳	۵:۵۴	۱۳:۱۵	۲۰:۳۶	۲۰:۵۸	۰:۱۹
۱۵	سه شنبه	۴:۰۲	۵:۵۴	۱۳:۱۵	۲۰:۳۷	۲۰:۵۹	۰:۱۹
۱۶	چهارشنبه	۴:۰۲	۵:۵۴	۱۳:۱۵	۲۰:۳۷	۲۰:۵۹	۰:۱۹
۱۷	پنجشنبه	۴:۰۱	۵:۵۴	۱۳:۱۶	۲۰:۳۸	۲۱:۰۰	۰:۱۹
۱۸	جمعه	۴:۰۱	۵:۵۳	۱۳:۱۶	۲۰:۳۸	۲۱:۰۱	۰:۱۹
۱۹	شنبه	۴:۰۰	۵:۵۳	۱۳:۱۶	۲۰:۳۹	۲۱:۰۱	۰:۲۰
۲۰	یکشنبه	۴:۰۰	۵:۵۳	۱۳:۱۶	۲۰:۴۰	۲۱:۰۲	۰:۲۰
۲۱	دو شنبه	۴:۰۰	۵:۵۳	۱۳:۱۶	۲۰:۴۰	۲۱:۰۲	۰:۲۰
۲۲	سه شنبه	۳:۵۹	۵:۵۳	۱۳:۱۷	۲۰:۴۰	۲۱:۰۳	۰:۲۰
۲۳	چهارشنبه	۳:۵۹	۵:۵۳	۱۳:۱۷	۲۰:۴۱	۲۱:۰۳	۰:۲۰
۲۴	پنجشنبه	۳:۵۹	۵:۵۳	۱۳:۱۷	۲۰:۴۱	۲۱:۰۴	۰:۲۰
۲۵	جمعه	۳:۵۹	۵:۵۳	۱۳:۱۷	۲۰:۴۲	۲۱:۰۴	۰:۲۰
۲۶	شنبه	۳:۵۹	۵:۵۳	۱۳:۱۷	۲۰:۴۲	۲۱:۰۴	۰:۲۱
۲۷	یکشنبه	۳:۵۹	۵:۵۳	۱۳:۱۸	۲۰:۴۲	۲۱:۰۵	۰:۲۱
۲۸	دو شنبه	۳:۵۹	۵:۵۳	۱۳:۱۸	۲۰:۴۳	۲۱:۰۵	۰:۲۱
۲۹	سه شنبه	۳:۵۹	۵:۵۳	۱۳:۱۸	۲۰:۴۳	۲۱:۰۵	۰:۲۱
۳۰	چهارشنبه	۳:۵۹	۵:۵۳	۱۳:۱۸	۲۰:۴۳	۲۱:۰۶	۰:۲۱
۳۱	پنجشنبه	۳:۵۹	۵:۵۴	۱۳:۱۹	۲۰:۴۳	۲۱:۰۶	۰:۲۲

تهران، انتهای کارگر شمالی، صندوق پستی ۶۴۶۶-۱۴۱۵۵ تلفن: ۶-۱۱۱۵-۸۸۰۰، ۷۲-۸۸۰۲۱، ۷۷-۸۸۰۲۱، ۸۳-۸۸۰۲۱

دورنگار: ۸۸۰۰۹۵۶۰، پست الکترونیک: [geohome@ut.ac.ir](mailto:geohome@ut.ac.ir)، سایت اینترنتی: <http://www.geophysics.ut.ac.ir>

بسمه تعالی

جمهوری اسلامی ایران  
دانشگاه تهران



مؤسسه ژئوفیزیک

اوقات شرعی اردیبهیل در تیر سال ۱۳۹۷

روز	روز هفته	اذان صبح	طلوع آفتاب	اذان ظهر	غروب آفتاب	اذان مغرب	نیمه شب
۱	جمعه	۴:۰۰	۵:۵۴	۱۳:۱۹	۲۰:۴۴	۲۱:۰۶	۰:۲۲
۲	شنبه	۴:۰۰	۵:۵۴	۱۳:۱۹	۲۰:۴۴	۲۱:۰۶	۰:۲۲
۳	یک شنبه	۴:۰۰	۵:۵۴	۱۳:۱۹	۲۰:۴۴	۲۱:۰۶	۰:۲۲
۴	دو شنبه	۴:۰۰	۵:۵۵	۱۳:۱۹	۲۰:۴۴	۲۱:۰۶	۰:۲۲
۵	سه شنبه	۴:۰۱	۵:۵۵	۱۳:۲۰	۲۰:۴۴	۲۱:۰۶	۰:۲۳
۶	چهار شنبه	۴:۰۱	۵:۵۵	۱۳:۲۰	۲۰:۴۴	۲۱:۰۶	۰:۲۳
۷	پنج شنبه	۴:۰۲	۵:۵۶	۱۳:۲۰	۲۰:۴۴	۲۱:۰۶	۰:۲۳
۸	جمعه	۴:۰۲	۵:۵۶	۱۳:۲۰	۲۰:۴۴	۲۱:۰۶	۰:۲۴
۹	شنبه	۴:۰۳	۵:۵۷	۱۳:۲۰	۲۰:۴۴	۲۱:۰۶	۰:۲۴
۱۰	یک شنبه	۴:۰۴	۵:۵۷	۱۳:۲۱	۲۰:۴۴	۲۱:۰۶	۰:۲۴
۱۱	دو شنبه	۴:۰۴	۵:۵۷	۱۳:۲۱	۲۰:۴۴	۲۱:۰۶	۰:۲۴
۱۲	سه شنبه	۴:۰۵	۵:۵۸	۱۳:۲۱	۲۰:۴۴	۲۱:۰۶	۰:۲۵
۱۳	چهار شنبه	۴:۰۶	۵:۵۸	۱۳:۲۱	۲۰:۴۴	۲۱:۰۶	۰:۲۵
۱۴	پنج شنبه	۴:۰۶	۵:۵۹	۱۳:۲۱	۲۰:۴۳	۲۱:۰۶	۰:۲۵
۱۵	جمعه	۴:۰۷	۶:۰۰	۱۳:۲۲	۲۰:۴۳	۲۱:۰۵	۰:۲۶
۱۶	شنبه	۴:۰۸	۶:۰۰	۱۳:۲۲	۲۰:۴۳	۲۱:۰۵	۰:۲۶
۱۷	یک شنبه	۴:۰۹	۶:۰۱	۱۳:۲۲	۲۰:۴۳	۲۱:۰۵	۰:۲۶
۱۸	دو شنبه	۴:۱۰	۶:۰۱	۱۳:۲۲	۲۰:۴۲	۲۱:۰۴	۰:۲۷
۱۹	سه شنبه	۴:۱۱	۶:۰۲	۱۳:۲۲	۲۰:۴۲	۲۱:۰۴	۰:۲۷
۲۰	چهار شنبه	۴:۱۲	۶:۰۳	۱۳:۲۲	۲۰:۴۲	۲۱:۰۳	۰:۲۷
۲۱	پنج شنبه	۴:۱۳	۶:۰۳	۱۳:۲۲	۲۰:۴۱	۲۱:۰۳	۰:۲۸
۲۲	جمعه	۴:۱۴	۶:۰۴	۱۳:۲۳	۲۰:۴۱	۲۱:۰۲	۰:۲۸
۲۳	شنبه	۴:۱۵	۶:۰۵	۱۳:۲۳	۲۰:۴۰	۲۱:۰۲	۰:۲۸
۲۴	یک شنبه	۴:۱۶	۶:۰۵	۱۳:۲۳	۲۰:۴۰	۲۱:۰۱	۰:۲۸
۲۵	دو شنبه	۴:۱۷	۶:۰۶	۱۳:۲۳	۲۰:۳۹	۲۱:۰۱	۰:۲۹
۲۶	سه شنبه	۴:۱۸	۶:۰۷	۱۳:۲۳	۲۰:۳۹	۲۱:۰۰	۰:۲۹
۲۷	چهار شنبه	۴:۱۹	۶:۰۸	۱۳:۲۳	۲۰:۳۸	۲۱:۰۰	۰:۲۹
۲۸	پنج شنبه	۴:۲۰	۶:۰۸	۱۳:۲۳	۲۰:۳۷	۲۰:۵۹	۰:۳۰
۲۹	جمعه	۴:۲۲	۶:۰۹	۱۳:۲۳	۲۰:۳۷	۲۰:۵۸	۰:۳۰
۳۰	شنبه	۴:۲۳	۶:۱۰	۱۳:۲۳	۲۰:۳۶	۲۰:۵۷	۰:۳۰
۳۱	یک شنبه	۴:۲۴	۶:۱۱	۱۳:۲۳	۲۰:۳۵	۲۰:۵۷	۰:۳۰

تهران، انتهای کارگر شمالی، صندوق پستی ۶۴۶۶-۱۴۱۵۵ تلفن: ۶-۱۱۱۵-۸۸۰۰، ۷۲-۸۸۰۲۱، ۷۷-۸۸۰۲۱، ۸۳-۸۸۰۲۱

دورنگار: ۸۸۰۰۹۵۶۰، پست الکترونیک: [geohome@ut.ac.ir](mailto:geohome@ut.ac.ir)، سایت اینترنتی: <http://www.geophysics.ut.ac.ir>

بسمه تعالی

جمهوری اسلامی ایران  
دانشگاه تهران



مؤسسه ژئوفیزیک

اوقات شرعی اردیبهشت در مرداد سال ۱۳۹۷

روز	روز هفته	اذان صبح	طلوع آفتاب	اذان ظهر	غروب آفتاب	اذان مغرب	نیمه شب
۱	دو شنبه	۴:۲۵	۶:۱۱	۱۳:۲۳	۲۰:۴۵	۲۰:۵۶	۰:۳۱
۲	سه شنبه	۴:۲۶	۶:۱۲	۱۳:۲۳	۲۰:۴۴	۲۰:۵۵	۰:۳۱
۳	چهارشنبه	۴:۲۸	۶:۱۳	۱۳:۲۳	۲۰:۴۳	۲۰:۵۴	۰:۳۱
۴	پنجشنبه	۴:۲۹	۶:۱۴	۱۳:۲۳	۲۰:۴۲	۲۰:۵۳	۰:۳۱
۵	جمعه	۴:۳۰	۶:۱۵	۱۳:۲۳	۲۰:۴۱	۲۰:۵۲	۰:۳۱
۶	شنبه	۴:۳۱	۶:۱۶	۱۳:۲۳	۲۰:۴۱	۲۰:۵۱	۰:۳۲
۷	یکشنبه	۴:۳۳	۶:۱۶	۱۳:۲۳	۲۰:۴۰	۲۰:۵۰	۰:۳۲
۸	دو شنبه	۴:۳۴	۶:۱۷	۱۳:۲۳	۲۰:۳۹	۲۰:۵۰	۰:۳۲
۹	سه شنبه	۴:۳۵	۶:۱۸	۱۳:۲۳	۲۰:۳۸	۲۰:۴۸	۰:۳۲
۱۰	چهارشنبه	۴:۳۷	۶:۱۹	۱۳:۲۳	۲۰:۳۷	۲۰:۴۷	۰:۳۲
۱۱	پنجشنبه	۴:۳۸	۶:۲۰	۱۳:۲۳	۲۰:۳۶	۲۰:۴۶	۰:۳۲
۱۲	جمعه	۴:۳۹	۶:۲۱	۱۳:۲۳	۲۰:۳۵	۲۰:۴۵	۰:۳۳
۱۳	شنبه	۴:۴۰	۶:۲۲	۱۳:۲۳	۲۰:۳۴	۲۰:۴۴	۰:۳۳
۱۴	یکشنبه	۴:۴۲	۶:۲۲	۱۳:۲۳	۲۰:۳۳	۲۰:۴۳	۰:۳۳
۱۵	دو شنبه	۴:۴۳	۶:۲۳	۱۳:۲۳	۲۰:۳۲	۲۰:۴۲	۰:۳۳
۱۶	سه شنبه	۴:۴۴	۶:۲۴	۱۳:۲۳	۲۰:۳۰	۲۰:۴۱	۰:۳۳
۱۷	چهارشنبه	۴:۴۶	۶:۲۵	۱۳:۲۲	۲۰:۲۹	۲۰:۴۰	۰:۳۳
۱۸	پنجشنبه	۴:۴۷	۶:۲۶	۱۳:۲۲	۲۰:۲۸	۲۰:۳۸	۰:۳۳
۱۹	جمعه	۴:۴۸	۶:۲۷	۱۳:۲۲	۲۰:۲۷	۲۰:۳۷	۰:۳۳
۲۰	شنبه	۴:۴۹	۶:۲۸	۱۳:۲۲	۲۰:۲۶	۲۰:۳۶	۰:۳۳
۲۱	یکشنبه	۴:۵۱	۶:۲۹	۱۳:۲۲	۲۰:۲۵	۲۰:۳۵	۰:۳۳
۲۲	دو شنبه	۴:۵۲	۶:۲۹	۱۳:۲۲	۲۰:۲۳	۲۰:۳۳	۰:۳۳
۲۳	سه شنبه	۴:۵۳	۶:۳۰	۱۳:۲۲	۲۰:۲۲	۲۰:۳۲	۰:۳۳
۲۴	چهارشنبه	۴:۵۵	۶:۳۱	۱۳:۲۱	۲۰:۲۱	۲۰:۳۱	۰:۳۳
۲۵	پنجشنبه	۴:۵۶	۶:۳۲	۱۳:۲۱	۲۰:۲۰	۲۰:۲۹	۰:۳۳
۲۶	جمعه	۴:۵۷	۶:۳۳	۱۳:۲۱	۲۰:۱۸	۲۰:۲۸	۰:۳۳
۲۷	شنبه	۴:۵۸	۶:۳۴	۱۳:۲۱	۲۰:۱۷	۲۰:۲۷	۰:۳۳
۲۸	یکشنبه	۵:۰۰	۶:۳۵	۱۳:۲۰	۲۰:۱۶	۲۰:۲۵	۰:۳۳
۲۹	دو شنبه	۵:۰۱	۶:۳۶	۱۳:۲۰	۲۰:۱۴	۲۰:۲۴	۰:۳۳
۳۰	سه شنبه	۵:۰۲	۶:۳۶	۱۳:۲۰	۲۰:۱۳	۲۰:۲۲	۰:۳۳
۳۱	چهارشنبه	۵:۰۳	۶:۳۷	۱۳:۲۰	۲۰:۱۲	۲۰:۲۱	۰:۳۳

تهران، انتهای کارگر شمالی، صندوق پستی ۶۴۶۶-۱۴۱۵۵ تلفن: ۶-۱۱۱۵-۸۸۰۰، ۷۲-۸۸۰۲۱، ۷۷-۸۸۰۲۱، ۸۳-۸۸۰۲۱

دورنگار: ۸۸۰۰۹۵۶۰، پست الکترونیک: [geohome@ut.ac.ir](mailto:geohome@ut.ac.ir)، سایت اینترنتی: <http://www.geophysics.ut.ac.ir>

بسمه تعالی

جمهوری اسلامی ایران  
دانشگاه تهران



مؤسسه ژئوفیزیک

اوقات شرعی اردیبهشت در شهریور سال ۱۳۹۷

روز	روز هفته	اذان صبح	طلوع آفتاب	اذان ظهر	غروب آفتاب	اذان مغرب	نیمه شب
۱	پنجشنبه	۵:۰۵	۶:۳۸	۱۳:۱۹	۲۰:۰۰	۲۰:۲۰	۰:۳۳
۲	جمعه	۵:۰۶	۶:۳۹	۱۳:۱۹	۱۹:۵۹	۲۰:۱۸	۰:۳۳
۳	شنبه	۵:۰۷	۶:۴۰	۱۳:۱۹	۱۹:۵۷	۲۰:۱۷	۰:۳۳
۴	یکشنبه	۵:۰۸	۶:۴۱	۱۳:۱۹	۱۹:۵۶	۲۰:۱۵	۰:۳۳
۵	دو شنبه	۵:۰۹	۶:۴۲	۱۳:۱۸	۱۹:۵۴	۲۰:۱۴	۰:۳۲
۶	سه شنبه	۵:۱۰	۶:۴۳	۱۳:۱۸	۱۹:۵۳	۲۰:۱۲	۰:۳۲
۷	چهارشنبه	۵:۱۲	۶:۴۳	۱۳:۱۸	۱۹:۵۱	۲۰:۱۱	۰:۳۲
۸	پنجشنبه	۵:۱۳	۶:۴۴	۱۳:۱۷	۱۹:۵۰	۲۰:۰۹	۰:۳۲
۹	جمعه	۵:۱۴	۶:۴۵	۱۳:۱۷	۱۹:۴۸	۲۰:۰۸	۰:۳۲
۱۰	شنبه	۵:۱۵	۶:۴۶	۱۳:۱۷	۱۹:۴۷	۲۰:۰۶	۰:۳۲
۱۱	یکشنبه	۵:۱۶	۶:۴۷	۱۳:۱۷	۱۹:۴۵	۲۰:۰۵	۰:۳۱
۱۲	دو شنبه	۵:۱۷	۶:۴۸	۱۳:۱۶	۱۹:۴۴	۲۰:۰۳	۰:۳۱
۱۳	سه شنبه	۵:۱۸	۶:۴۹	۱۳:۱۶	۱۹:۴۲	۲۰:۰۱	۰:۳۱
۱۴	چهارشنبه	۵:۲۰	۶:۵۰	۱۳:۱۶	۱۹:۴۱	۲۰:۰۰	۰:۳۱
۱۵	پنجشنبه	۵:۲۱	۶:۵۰	۱۳:۱۵	۱۹:۳۹	۱۹:۵۸	۰:۳۱
۱۶	جمعه	۵:۲۲	۶:۵۱	۱۳:۱۵	۱۹:۳۸	۱۹:۵۷	۰:۳۰
۱۷	شنبه	۵:۲۳	۶:۵۲	۱۳:۱۵	۱۹:۳۶	۱۹:۵۵	۰:۳۰
۱۸	یکشنبه	۵:۲۴	۶:۵۳	۱۳:۱۴	۱۹:۳۵	۱۹:۵۴	۰:۳۰
۱۹	دو شنبه	۵:۲۵	۶:۵۴	۱۳:۱۴	۱۹:۳۳	۱۹:۵۲	۰:۳۰
۲۰	سه شنبه	۵:۲۶	۶:۵۵	۱۳:۱۳	۱۹:۳۲	۱۹:۵۰	۰:۲۹
۲۱	چهارشنبه	۵:۲۷	۶:۵۶	۱۳:۱۳	۱۹:۳۰	۱۹:۴۹	۰:۲۹
۲۲	پنجشنبه	۵:۲۸	۶:۵۶	۱۳:۱۳	۱۹:۲۸	۱۹:۴۷	۰:۲۹
۲۳	جمعه	۵:۲۹	۶:۵۷	۱۳:۱۲	۱۹:۲۷	۱۹:۴۶	۰:۲۹
۲۴	شنبه	۵:۳۰	۶:۵۸	۱۳:۱۲	۱۹:۲۵	۱۹:۴۴	۰:۲۸
۲۵	یکشنبه	۵:۳۱	۶:۵۹	۱۳:۱۲	۱۹:۲۴	۱۹:۴۳	۰:۲۸
۲۶	دو شنبه	۵:۳۲	۷:۰۰	۱۳:۱۱	۱۹:۲۲	۱۹:۴۱	۰:۲۸
۲۷	سه شنبه	۵:۳۳	۷:۰۱	۱۳:۱۱	۱۹:۲۱	۱۹:۳۹	۰:۲۷
۲۸	چهارشنبه	۵:۳۴	۷:۰۲	۱۳:۱۱	۱۹:۱۹	۱۹:۳۸	۰:۲۷
۲۹	پنجشنبه	۵:۳۵	۷:۰۲	۱۳:۱۰	۱۹:۱۷	۱۹:۳۶	۰:۲۷
۳۰	جمعه	۵:۳۶	۷:۰۳	۱۳:۱۰	۱۹:۱۶	۱۹:۳۵	۲۳:۲۷
۳۱	شنبه	۴:۳۷	۶:۰۴	۱۲:۱۰	۱۸:۱۴	۱۸:۳۳	۲۳:۲۶

تهران، انتهای کارگر شمالی، صندوق پستی ۶۴۶۶-۱۴۱۵۵ تلفن: ۰۲۱-۸۸۰۱۱۱۵، ۰۲۱-۸۸۰۲۱۰۷۲، ۰۲۱-۸۸۰۲۱۰۷۷، ۰۲۱-۸۸۰۲۱۰۸۳

دورنگار: ۰۲۱-۸۸۰۰۹۵۶۰، پست الکترونیک: [geohome@ut.ac.ir](mailto:geohome@ut.ac.ir)، سایت اینترنتی: <http://www.geophysics.ut.ac.ir>

بسمه تعالی

جمهوری اسلامی ایران  
دانشگاه تهران



مؤسسه ژئوفیزیک

اوقات شرعی اردبیل در مهر سال ۱۳۹۷

روز	روز هفته	اذان صبح	طلوع آفتاب	اذان ظهر	غروب آفتاب	اذان مغرب	نیمه شب
۱	یک شنبه	۴:۳۸	۶:۰۵	۱۲:۰۹	۱۸:۱۳	۱۸:۳۱	۲۳:۲۶
۲	دو شنبه	۴:۳۹	۶:۰۶	۱۲:۰۹	۱۸:۱۱	۱۸:۳۰	۲۳:۲۶
۳	سه شنبه	۴:۴۰	۶:۰۷	۱۲:۰۹	۱۸:۱۰	۱۸:۲۸	۲۳:۲۵
۴	چهار شنبه	۴:۴۱	۶:۰۸	۱۲:۰۸	۱۸:۰۸	۱۸:۲۷	۲۳:۲۵
۵	پنج شنبه	۴:۴۲	۶:۰۹	۱۲:۰۸	۱۸:۰۶	۱۸:۲۵	۲۳:۲۵
۶	جمعه	۴:۴۳	۶:۱۰	۱۲:۰۷	۱۸:۰۵	۱۸:۲۴	۲۳:۲۴
۷	شنبه	۴:۴۴	۶:۱۰	۱۲:۰۷	۱۸:۰۳	۱۸:۲۲	۲۳:۲۴
۸	یک شنبه	۴:۴۵	۶:۱۱	۱۲:۰۷	۱۸:۰۲	۱۸:۲۰	۲۳:۲۴
۹	دو شنبه	۴:۴۶	۶:۱۲	۱۲:۰۷	۱۸:۰۰	۱۸:۱۹	۲۳:۲۴
۱۰	سه شنبه	۴:۴۷	۶:۱۳	۱۲:۰۶	۱۷:۵۹	۱۸:۱۷	۲۳:۲۳
۱۱	چهار شنبه	۴:۴۸	۶:۱۴	۱۲:۰۶	۱۷:۵۷	۱۸:۱۶	۲۳:۲۳
۱۲	پنج شنبه	۴:۴۹	۶:۱۵	۱۲:۰۶	۱۷:۵۶	۱۸:۱۴	۲۳:۲۳
۱۳	جمعه	۴:۵۰	۶:۱۶	۱۲:۰۵	۱۷:۵۴	۱۸:۱۳	۲۳:۲۲
۱۴	شنبه	۴:۵۱	۶:۱۷	۱۲:۰۵	۱۷:۵۳	۱۸:۱۱	۲۳:۲۲
۱۵	یک شنبه	۴:۵۲	۶:۱۸	۱۲:۰۵	۱۷:۵۱	۱۸:۱۰	۲۳:۲۲
۱۶	دو شنبه	۴:۵۲	۶:۱۹	۱۲:۰۴	۱۷:۵۰	۱۸:۰۸	۲۳:۲۱
۱۷	سه شنبه	۴:۵۳	۶:۲۰	۱۲:۰۴	۱۷:۴۸	۱۸:۰۷	۲۳:۲۱
۱۸	چهار شنبه	۴:۵۴	۶:۲۰	۱۲:۰۴	۱۷:۴۷	۱۸:۰۵	۲۳:۲۱
۱۹	پنج شنبه	۴:۵۵	۶:۲۱	۱۲:۰۴	۱۷:۴۵	۱۸:۰۴	۲۳:۲۱
۲۰	جمعه	۴:۵۶	۶:۲۲	۱۲:۰۳	۱۷:۴۴	۱۸:۰۳	۲۳:۲۰
۲۱	شنبه	۴:۵۷	۶:۲۳	۱۲:۰۳	۱۷:۴۲	۱۸:۰۱	۲۳:۲۰
۲۲	یک شنبه	۴:۵۸	۶:۲۴	۱۲:۰۳	۱۷:۴۱	۱۸:۰۰	۲۳:۲۰
۲۳	دو شنبه	۴:۵۹	۶:۲۵	۱۲:۰۳	۱۷:۳۹	۱۷:۵۸	۲۳:۲۰
۲۴	سه شنبه	۵:۰۰	۶:۲۶	۱۲:۰۲	۱۷:۳۸	۱۷:۵۷	۲۳:۱۹
۲۵	چهار شنبه	۵:۰۱	۶:۲۷	۱۲:۰۲	۱۷:۳۷	۱۷:۵۶	۲۳:۱۹
۲۶	پنج شنبه	۵:۰۲	۶:۲۸	۱۲:۰۲	۱۷:۳۵	۱۷:۵۴	۲۳:۱۹
۲۷	جمعه	۵:۰۳	۶:۲۹	۱۲:۰۲	۱۷:۳۴	۱۷:۵۳	۲۳:۱۹
۲۸	شنبه	۵:۰۴	۶:۳۰	۱۲:۰۲	۱۷:۳۳	۱۷:۵۲	۲۳:۱۹
۲۹	یک شنبه	۵:۰۵	۶:۳۱	۱۲:۰۱	۱۷:۳۱	۱۷:۵۰	۲۳:۱۸
۳۰	دو شنبه	۵:۰۵	۶:۳۲	۱۲:۰۱	۱۷:۳۰	۱۷:۴۹	۲۳:۱۸

تهران، انتهای کارگر شمالی، صندوق پستی ۶۴۶۶-۱۴۱۵۵ تلفن: ۶-۱۱۱۵-۸۸۰۰، ۷۲-۸۸۰۲۱، ۷۷-۸۸۰۲۱، ۸۳-۸۸۰۲۱

دورنگار: ۸۸۰۰۹۵۶۰، پست الکترونیک: [geohome@ut.ac.ir](mailto:geohome@ut.ac.ir)، سایت اینترنتی: <http://www.geophysics.ut.ac.ir>

بسمه تعالی

جمهوری اسلامی ایران  
دانشگاه تهران



مؤسسه ژئوفیزیک

اوقات شرعی اردبیل در آبان سال ۱۳۹۷

روز	روز هفته	اذان صبح	طلوع آفتاب	اذان ظهر	غروب آفتاب	اذان مغرب	نیمه شب
۱	سه شنبه	۵:۰۶	۶:۳۳	۱۲:۰۱	۱۷:۲۹	۱۷:۴۸	۲۳:۱۸
۲	چهارشنبه	۵:۰۷	۶:۳۴	۱۲:۰۱	۱۷:۲۷	۱۷:۴۶	۲۳:۱۸
۳	پنجشنبه	۵:۰۸	۶:۳۵	۱۲:۰۱	۱۷:۲۶	۱۷:۴۵	۲۳:۱۸
۴	جمعه	۵:۰۹	۶:۳۶	۱۲:۰۱	۱۷:۲۵	۱۷:۴۴	۲۳:۱۷
۵	شنبه	۵:۱۰	۶:۳۷	۱۲:۰۱	۱۷:۲۴	۱۷:۴۳	۲۳:۱۷
۶	یکشنبه	۵:۱۱	۶:۳۸	۱۲:۰۱	۱۷:۲۲	۱۷:۴۲	۲۳:۱۷
۷	دو شنبه	۵:۱۲	۶:۳۹	۱۲:۰۱	۱۷:۲۱	۱۷:۴۰	۲۳:۱۷
۸	سه شنبه	۵:۱۳	۶:۴۰	۱۲:۰۰	۱۷:۲۰	۱۷:۳۹	۲۳:۱۷
۹	چهارشنبه	۵:۱۴	۶:۴۲	۱۲:۰۰	۱۷:۱۹	۱۷:۳۸	۲۳:۱۷
۱۰	پنجشنبه	۵:۱۵	۶:۴۳	۱۲:۰۰	۱۷:۱۸	۱۷:۳۷	۲۳:۱۷
۱۱	جمعه	۵:۱۶	۶:۴۴	۱۲:۰۰	۱۷:۱۷	۱۷:۳۶	۲۳:۱۷
۱۲	شنبه	۵:۱۷	۶:۴۵	۱۲:۰۰	۱۷:۱۶	۱۷:۳۵	۲۳:۱۷
۱۳	یکشنبه	۵:۱۸	۶:۴۶	۱۲:۰۰	۱۷:۱۴	۱۷:۳۴	۲۳:۱۶
۱۴	دو شنبه	۵:۱۹	۶:۴۷	۱۲:۰۰	۱۷:۱۳	۱۷:۳۳	۲۳:۱۶
۱۵	سه شنبه	۵:۱۹	۶:۴۸	۱۲:۰۰	۱۷:۱۲	۱۷:۳۲	۲۳:۱۶
۱۶	چهارشنبه	۵:۲۰	۶:۴۹	۱۲:۰۰	۱۷:۱۱	۱۷:۳۱	۲۳:۱۶
۱۷	پنجشنبه	۵:۲۱	۶:۵۰	۱۲:۰۱	۱۷:۱۱	۱۷:۳۰	۲۳:۱۶
۱۸	جمعه	۵:۲۲	۶:۵۱	۱۲:۰۱	۱۷:۱۰	۱۷:۲۹	۲۳:۱۶
۱۹	شنبه	۵:۲۳	۶:۵۲	۱۲:۰۱	۱۷:۰۹	۱۷:۲۹	۲۳:۱۶
۲۰	یکشنبه	۵:۲۴	۶:۵۳	۱۲:۰۱	۱۷:۰۸	۱۷:۲۸	۲۳:۱۶
۲۱	دو شنبه	۵:۲۵	۶:۵۴	۱۲:۰۱	۱۷:۰۷	۱۷:۲۷	۲۳:۱۷
۲۲	سه شنبه	۵:۲۶	۶:۵۶	۱۲:۰۱	۱۷:۰۶	۱۷:۲۶	۲۳:۱۷
۲۳	چهارشنبه	۵:۲۷	۶:۵۷	۱۲:۰۱	۱۷:۰۵	۱۷:۲۵	۲۳:۱۷
۲۴	پنجشنبه	۵:۲۸	۶:۵۸	۱۲:۰۱	۱۷:۰۵	۱۷:۲۵	۲۳:۱۷
۲۵	جمعه	۵:۲۹	۶:۵۹	۱۲:۰۲	۱۷:۰۴	۱۷:۲۴	۲۳:۱۷
۲۶	شنبه	۵:۳۰	۷:۰۰	۱۲:۰۲	۱۷:۰۳	۱۷:۲۳	۲۳:۱۷
۲۷	یکشنبه	۵:۳۱	۷:۰۱	۱۲:۰۲	۱۷:۰۳	۱۷:۲۳	۲۳:۱۷
۲۸	دو شنبه	۵:۳۲	۷:۰۲	۱۲:۰۲	۱۷:۰۲	۱۷:۲۲	۲۳:۱۷
۲۹	سه شنبه	۵:۳۲	۷:۰۳	۱۲:۰۲	۱۷:۰۱	۱۷:۲۲	۲۳:۱۷
۳۰	چهارشنبه	۵:۳۳	۷:۰۴	۱۲:۰۳	۱۷:۰۱	۱۷:۲۱	۲۳:۱۸

تهران، انتهای کارگر شمالی، صندوق پستی ۶۴۶۶-۱۴۱۵۵ تلفن: ۶-۱۱۱۵-۸۸۰۰، ۷۲-۸۸۰۲۱، ۷۷-۸۸۰۲۱، ۸۳-۸۸۰۲۱

دورنگار: ۸۸۰۰۹۵۶۰، پست الکترونیک: [geohome@ut.ac.ir](mailto:geohome@ut.ac.ir)، سایت اینترنتی: <http://www.geophysics.ut.ac.ir>



بسمه تعالی

جمهوری اسلامی ایران  
دانشگاه تهران



مؤسسه ژئوفیزیک

اوقات شرعی اردبیل در آذر سال ۱۳۹۷

روز	روز هفته	اذان صبح	طلوع آفتاب	اذان ظهر	غروب آفتاب	اذان مغرب	نیمه شب
۱	پنجشنبه	۵:۳۴	۷:۰۵	۱۲:۰۳	۱۷:۰۰	۱۷:۲۱	۲۳:۱۸
۲	جمعه	۵:۳۵	۷:۰۶	۱۲:۰۳	۱۷:۰۰	۱۷:۲۰	۲۳:۱۸
۳	شنبه	۵:۳۶	۷:۰۷	۱۲:۰۳	۱۶:۵۹	۱۷:۲۰	۲۳:۱۸
۴	یکشنبه	۵:۳۷	۷:۰۸	۱۲:۰۴	۱۶:۵۹	۱۷:۱۹	۲۳:۱۸
۵	دو شنبه	۵:۳۸	۷:۰۹	۱۲:۰۴	۱۶:۵۸	۱۷:۱۹	۲۳:۱۹
۶	سه شنبه	۵:۳۹	۷:۱۰	۱۲:۰۴	۱۶:۵۸	۱۷:۱۹	۲۳:۱۹
۷	چهارشنبه	۵:۴۰	۷:۱۱	۱۲:۰۵	۱۶:۵۸	۱۷:۱۸	۲۳:۱۹
۸	پنجشنبه	۵:۴۱	۷:۱۲	۱۲:۰۵	۱۶:۵۷	۱۷:۱۸	۲۳:۱۹
۹	جمعه	۵:۴۱	۷:۱۳	۱۲:۰۵	۱۶:۵۷	۱۷:۱۸	۲۳:۲۰
۱۰	شنبه	۵:۴۲	۷:۱۴	۱۲:۰۶	۱۶:۵۷	۱۷:۱۸	۲۳:۲۰
۱۱	یکشنبه	۵:۴۳	۷:۱۵	۱۲:۰۶	۱۶:۵۷	۱۷:۱۸	۲۳:۲۰
۱۲	دو شنبه	۵:۴۴	۷:۱۶	۱۲:۰۷	۱۶:۵۷	۱۷:۱۷	۲۳:۲۱
۱۳	سه شنبه	۵:۴۵	۷:۱۷	۱۲:۰۷	۱۶:۵۶	۱۷:۱۷	۲۳:۲۱
۱۴	چهارشنبه	۵:۴۵	۷:۱۸	۱۲:۰۷	۱۶:۵۶	۱۷:۱۷	۲۳:۲۱
۱۵	پنجشنبه	۵:۴۶	۷:۱۹	۱۲:۰۸	۱۶:۵۶	۱۷:۱۷	۲۳:۲۲
۱۶	جمعه	۵:۴۷	۷:۲۰	۱۲:۰۸	۱۶:۵۶	۱۷:۱۷	۲۳:۲۲
۱۷	شنبه	۵:۴۸	۷:۲۱	۱۲:۰۹	۱۶:۵۶	۱۷:۱۷	۲۳:۲۲
۱۸	یکشنبه	۵:۴۹	۷:۲۲	۱۲:۰۹	۱۶:۵۶	۱۷:۱۷	۲۳:۲۳
۱۹	دو شنبه	۵:۴۹	۷:۲۲	۱۲:۰۹	۱۶:۵۷	۱۷:۱۸	۲۳:۲۳
۲۰	سه شنبه	۵:۵۰	۷:۲۳	۱۲:۱۰	۱۶:۵۷	۱۷:۱۸	۲۳:۲۴
۲۱	چهارشنبه	۵:۵۱	۷:۲۴	۱۲:۱۰	۱۶:۵۷	۱۷:۱۸	۲۳:۲۴
۲۲	پنجشنبه	۵:۵۱	۷:۲۵	۱۲:۱۱	۱۶:۵۷	۱۷:۱۸	۲۳:۲۵
۲۳	جمعه	۵:۵۲	۷:۲۵	۱۲:۱۱	۱۶:۵۷	۱۷:۱۸	۲۳:۲۵
۲۴	شنبه	۵:۵۳	۷:۲۶	۱۲:۱۲	۱۶:۵۸	۱۷:۱۹	۲۳:۲۵
۲۵	یکشنبه	۵:۵۳	۷:۲۷	۱۲:۱۲	۱۶:۵۸	۱۷:۱۹	۲۳:۲۶
۲۶	دو شنبه	۵:۵۴	۷:۲۷	۱۲:۱۳	۱۶:۵۸	۱۷:۱۹	۲۳:۲۶
۲۷	سه شنبه	۵:۵۵	۷:۲۸	۱۲:۱۳	۱۶:۵۹	۱۷:۲۰	۲۳:۲۷
۲۸	چهارشنبه	۵:۵۵	۷:۲۹	۱۲:۱۴	۱۶:۵۹	۱۷:۲۰	۲۳:۲۷
۲۹	پنجشنبه	۵:۵۶	۷:۲۹	۱۲:۱۴	۱۶:۵۹	۱۷:۲۱	۲۳:۲۸
۳۰	جمعه	۵:۵۶	۷:۳۰	۱۲:۱۵	۱۷:۰۰	۱۷:۲۱	۲۳:۲۸

تهران، انتهای کارگر شمالی، صندوق پستی ۶۴۶۶-۱۴۱۵۵ تلفن: ۶-۱۱۱۵-۸۸۰۰، ۷۲-۸۸۰۲۱، ۷۷-۸۸۰۲۱، ۸۳-۸۸۰۲۱

دورنگار: ۸۸۰۰۹۵۶۰، پست الکترونیک: [geohome@ut.ac.ir](mailto:geohome@ut.ac.ir)، سایت اینترنتی: <http://www.geophysics.ut.ac.ir>

بسمه تعالی

جمهوری اسلامی ایران  
دانشگاه تهران



مؤسسه ژئوفیزیک

اوقات شرعی اردبیل در دی سال ۱۳۹۷

روز	روز هفته	اذان صبح	طلوع آفتاب	اذان ظهر	غروب آفتاب	اذان مغرب	نیمه شب
۱	شنبه	۵:۵۷	۷:۳۰	۱۲:۱۵	۱۷:۰۰	۱۷:۲۲	۲۳:۲۹
۲	یک شنبه	۵:۵۷	۷:۳۱	۱۲:۱۶	۱۷:۰۱	۱۷:۲۲	۲۳:۲۹
۳	دو شنبه	۵:۵۸	۷:۳۱	۱۲:۱۶	۱۷:۰۱	۱۷:۲۳	۲۳:۳۰
۴	سه شنبه	۵:۵۸	۷:۳۲	۱۲:۱۷	۱۷:۰۲	۱۷:۲۳	۲۳:۳۰
۵	چهارشنبه	۵:۵۹	۷:۳۲	۱۲:۱۷	۱۷:۰۳	۱۷:۲۴	۲۳:۳۱
۶	پنجشنبه	۵:۵۹	۷:۳۲	۱۲:۱۸	۱۷:۰۳	۱۷:۲۴	۲۳:۳۱
۷	جمعه	۵:۵۹	۷:۳۳	۱۲:۱۸	۱۷:۰۴	۱۷:۲۵	۲۳:۳۲
۸	شنبه	۶:۰۰	۷:۳۳	۱۲:۱۹	۱۷:۰۵	۱۷:۲۶	۲۳:۳۲
۹	یک شنبه	۶:۰۰	۷:۳۳	۱۲:۱۹	۱۷:۰۵	۱۷:۲۷	۲۳:۳۳
۱۰	دو شنبه	۶:۰۰	۷:۳۳	۱۲:۲۰	۱۷:۰۶	۱۷:۲۷	۲۳:۳۳
۱۱	سه شنبه	۶:۰۰	۷:۳۴	۱۲:۲۰	۱۷:۰۷	۱۷:۲۸	۲۳:۳۴
۱۲	چهارشنبه	۶:۰۱	۷:۳۴	۱۲:۲۱	۱۷:۰۸	۱۷:۲۹	۲۳:۳۴
۱۳	پنجشنبه	۶:۰۱	۷:۳۴	۱۲:۲۱	۱۷:۰۹	۱۷:۳۰	۲۳:۳۵
۱۴	جمعه	۶:۰۱	۷:۳۴	۱۲:۲۲	۱۷:۰۹	۱۷:۳۰	۲۳:۳۵
۱۵	شنبه	۶:۰۱	۷:۳۴	۱۲:۲۲	۱۷:۱۰	۱۷:۳۱	۲۳:۳۶
۱۶	یک شنبه	۶:۰۱	۷:۳۴	۱۲:۲۲	۱۷:۱۱	۱۷:۳۲	۲۳:۳۶
۱۷	دو شنبه	۶:۰۱	۷:۳۴	۱۲:۲۳	۱۷:۱۲	۱۷:۳۳	۲۳:۳۷
۱۸	سه شنبه	۶:۰۱	۷:۳۴	۱۲:۲۳	۱۷:۱۳	۱۷:۳۴	۲۳:۳۷
۱۹	چهارشنبه	۶:۰۱	۷:۳۴	۱۲:۲۴	۱۷:۱۴	۱۷:۳۵	۲۳:۳۸
۲۰	پنجشنبه	۶:۰۱	۷:۳۴	۱۲:۲۴	۱۷:۱۵	۱۷:۳۶	۲۳:۳۸
۲۱	جمعه	۶:۰۱	۷:۳۳	۱۲:۲۵	۱۷:۱۶	۱۷:۳۷	۲۳:۳۹
۲۲	شنبه	۶:۰۱	۷:۳۳	۱۲:۲۵	۱۷:۱۷	۱۷:۳۸	۲۳:۳۹
۲۳	یک شنبه	۶:۰۱	۷:۳۳	۱۲:۲۵	۱۷:۱۸	۱۷:۳۹	۲۳:۳۹
۲۴	دو شنبه	۶:۰۱	۷:۳۳	۱۲:۲۶	۱۷:۱۹	۱۷:۴۰	۲۳:۴۰
۲۵	سه شنبه	۶:۰۱	۷:۳۲	۱۲:۲۶	۱۷:۲۰	۱۷:۴۱	۲۳:۴۰
۲۶	چهارشنبه	۶:۰۱	۷:۳۲	۱۲:۲۶	۱۷:۲۱	۱۷:۴۲	۲۳:۴۱
۲۷	پنجشنبه	۶:۰۰	۷:۳۲	۱۲:۲۷	۱۷:۲۲	۱۷:۴۳	۲۳:۴۱
۲۸	جمعه	۶:۰۰	۷:۳۱	۱۲:۲۷	۱۷:۲۳	۱۷:۴۴	۲۳:۴۲
۲۹	شنبه	۶:۰۰	۷:۳۱	۱۲:۲۷	۱۷:۲۴	۱۷:۴۵	۲۳:۴۲
۳۰	یک شنبه	۶:۰۰	۷:۳۰	۱۲:۲۸	۱۷:۲۵	۱۷:۴۶	۲۳:۴۲

تهران، انتهای کارگر شمالی، صندوق پستی ۶۴۶۶-۱۴۱۵۵ تلفن: ۶-۱۱۱۵-۸۸۰۰، ۷۲-۸۸۰۲۱، ۷۷-۸۸۰۲۱، ۸۳-۸۸۰۲۱

دورنگار: ۸۸۰۰۹۵۶۰، پست الکترونیک: [geohome@ut.ac.ir](mailto:geohome@ut.ac.ir)، سایت اینترنتی: <http://www.geophysics.ut.ac.ir>

بسمه تعالی

جمهوری اسلامی ایران  
دانشگاه تهران



مؤسسه ژئوفیزیک

اوقات شرعی اردیبهشت در بهمن سال ۱۳۹۷

روز	روز هفته	اذان صبح	طلوع آفتاب	اذان ظهر	غروب آفتاب	اذان مغرب	نیمه شب
۱	دو شنبه	۵:۵۹	۷:۳۰	۱۲:۲۸	۱۷:۲۶	۱۷:۴۷	۲۳:۴۳
۲	سه شنبه	۵:۵۹	۷:۲۹	۱۲:۲۸	۱۷:۲۸	۱۷:۴۸	۲۳:۴۳
۳	چهارشنبه	۵:۵۸	۷:۲۹	۱۲:۲۹	۱۷:۲۹	۱۷:۴۹	۲۳:۴۳
۴	پنجشنبه	۵:۵۸	۷:۲۸	۱۲:۲۹	۱۷:۳۰	۱۷:۵۰	۲۳:۴۴
۵	جمعه	۵:۵۷	۷:۲۷	۱۲:۲۹	۱۷:۳۱	۱۷:۵۱	۲۳:۴۴
۶	شنبه	۵:۵۷	۷:۲۷	۱۲:۲۹	۱۷:۳۲	۱۷:۵۲	۲۳:۴۴
۷	یکشنبه	۵:۵۶	۷:۲۶	۱۲:۲۹	۱۷:۳۳	۱۷:۵۳	۲۳:۴۴
۸	دو شنبه	۵:۵۶	۷:۲۵	۱۲:۳۰	۱۷:۳۴	۱۷:۵۴	۲۳:۴۵
۹	سه شنبه	۵:۵۵	۷:۲۵	۱۲:۳۰	۱۷:۳۵	۱۷:۵۵	۲۳:۴۵
۱۰	چهارشنبه	۵:۵۵	۷:۲۴	۱۲:۳۰	۱۷:۳۷	۱۷:۵۷	۲۳:۴۵
۱۱	پنجشنبه	۵:۵۴	۷:۲۳	۱۲:۳۰	۱۷:۳۸	۱۷:۵۸	۲۳:۴۵
۱۲	جمعه	۵:۵۳	۷:۲۲	۱۲:۳۰	۱۷:۳۹	۱۷:۵۹	۲۳:۴۶
۱۳	شنبه	۵:۵۲	۷:۲۱	۱۲:۳۰	۱۷:۴۰	۱۸:۰۰	۲۳:۴۶
۱۴	یکشنبه	۵:۵۲	۷:۲۰	۱۲:۳۱	۱۷:۴۱	۱۸:۰۱	۲۳:۴۶
۱۵	دو شنبه	۵:۵۱	۷:۲۰	۱۲:۳۱	۱۷:۴۲	۱۸:۰۲	۲۳:۴۶
۱۶	سه شنبه	۵:۵۰	۷:۱۹	۱۲:۳۱	۱۷:۴۳	۱۸:۰۳	۲۳:۴۶
۱۷	چهارشنبه	۵:۴۹	۷:۱۸	۱۲:۳۱	۱۷:۴۵	۱۸:۰۴	۲۳:۴۷
۱۸	پنجشنبه	۵:۴۸	۷:۱۷	۱۲:۳۱	۱۷:۴۶	۱۸:۰۵	۲۳:۴۷
۱۹	جمعه	۵:۴۸	۷:۱۶	۱۲:۳۱	۱۷:۴۷	۱۸:۰۶	۲۳:۴۷
۲۰	شنبه	۵:۴۷	۷:۱۵	۱۲:۳۱	۱۷:۴۸	۱۸:۰۷	۲۳:۴۷
۲۱	یکشنبه	۵:۴۶	۷:۱۳	۱۲:۳۱	۱۷:۴۹	۱۸:۰۹	۲۳:۴۷
۲۲	دو شنبه	۵:۴۵	۷:۱۲	۱۲:۳۱	۱۷:۵۰	۱۸:۱۰	۲۳:۴۷
۲۳	سه شنبه	۵:۴۴	۷:۱۱	۱۲:۳۱	۱۷:۵۱	۱۸:۱۱	۲۳:۴۷
۲۴	چهارشنبه	۵:۴۳	۷:۱۰	۱۲:۳۱	۱۷:۵۲	۱۸:۱۲	۲۳:۴۷
۲۵	پنجشنبه	۵:۴۲	۷:۰۹	۱۲:۳۱	۱۷:۵۳	۱۸:۱۳	۲۳:۴۷
۲۶	جمعه	۵:۴۱	۷:۰۸	۱۲:۳۱	۱۷:۵۵	۱۸:۱۴	۲۳:۴۷
۲۷	شنبه	۵:۴۰	۷:۰۷	۱۲:۳۱	۱۷:۵۶	۱۸:۱۵	۲۳:۴۷
۲۸	یکشنبه	۵:۳۸	۷:۰۵	۱۲:۳۱	۱۷:۵۷	۱۸:۱۶	۲۳:۴۷
۲۹	دو شنبه	۵:۳۷	۷:۰۴	۱۲:۳۱	۱۷:۵۸	۱۸:۱۷	۲۳:۴۷
۳۰	سه شنبه	۵:۳۶	۷:۰۳	۱۲:۳۱	۱۷:۵۹	۱۸:۱۸	۲۳:۴۷

تهران، انتهای کارگر شمالی، صندوق پستی ۶۴۶۶-۱۴۱۵۵ تلفن: ۶-۱۱۱۵-۸۸۰۰، ۷۲-۸۸۰۲۱۰، ۷۷-۸۸۰۲۱۰، ۸۳-۸۸۰۲۱۰

دورنگار: ۸۸۰۰۹۵۶۰، پست الکترونیک: [geohome@ut.ac.ir](mailto:geohome@ut.ac.ir)، سایت اینترنتی: <http://www.geophysics.ut.ac.ir>

بسمه تعالی

جمهوری اسلامی ایران  
دانشگاه تهران



مؤسسه ژئوفیزیک

اوقات شرعی اردبیل در اسفند سال ۱۳۹۷

روز	روز هفته	اذان صبح	طلوع آفتاب	اذان ظهر	غروب آفتاب	اذان مغرب	نیمه شب
۱	چهارشنبه	۵:۳۵	۷:۰۲	۱۲:۳۱	۱۸:۰۰	۱۸:۱۹	۲۳:۴۷
۲	پنجشنبه	۵:۳۴	۷:۰۰	۱۲:۳۰	۱۸:۰۱	۱۸:۲۰	۲۳:۴۷
۳	جمعه	۵:۳۳	۶:۵۹	۱۲:۳۰	۱۸:۰۲	۱۸:۲۱	۲۳:۴۷
۴	شنبه	۵:۳۱	۶:۵۸	۱۲:۳۰	۱۸:۰۳	۱۸:۲۲	۲۳:۴۷
۵	یکشنبه	۵:۳۰	۶:۵۶	۱۲:۳۰	۱۸:۰۴	۱۸:۲۳	۲۳:۴۷
۶	دو شنبه	۵:۲۹	۶:۵۵	۱۲:۳۰	۱۸:۰۵	۱۸:۲۴	۲۳:۴۶
۷	سه شنبه	۵:۲۷	۶:۵۴	۱۲:۳۰	۱۸:۰۶	۱۸:۲۵	۲۳:۴۶
۸	چهارشنبه	۵:۲۶	۶:۵۲	۱۲:۳۰	۱۸:۰۷	۱۸:۲۶	۲۳:۴۶
۹	پنجشنبه	۵:۲۵	۶:۵۱	۱۲:۲۹	۱۸:۰۸	۱۸:۲۷	۲۳:۴۶
۱۰	جمعه	۵:۲۳	۶:۵۰	۱۲:۲۹	۱۸:۰۹	۱۸:۲۸	۲۳:۴۶
۱۱	شنبه	۵:۲۲	۶:۴۸	۱۲:۲۹	۱۸:۱۱	۱۸:۲۹	۲۳:۴۶
۱۲	یکشنبه	۵:۲۱	۶:۴۷	۱۲:۲۹	۱۸:۱۲	۱۸:۳۰	۲۳:۴۵
۱۳	دو شنبه	۵:۱۹	۶:۴۵	۱۲:۲۹	۱۸:۱۳	۱۸:۳۱	۲۳:۴۵
۱۴	سه شنبه	۵:۱۸	۶:۴۴	۱۲:۲۸	۱۸:۱۴	۱۸:۳۲	۲۳:۴۵
۱۵	چهارشنبه	۵:۱۶	۶:۴۲	۱۲:۲۸	۱۸:۱۵	۱۸:۳۳	۲۳:۴۵
۱۶	پنجشنبه	۵:۱۵	۶:۴۱	۱۲:۲۸	۱۸:۱۶	۱۸:۳۴	۲۳:۴۴
۱۷	جمعه	۵:۱۳	۶:۳۹	۱۲:۲۸	۱۸:۱۷	۱۸:۳۵	۲۳:۴۴
۱۸	شنبه	۵:۱۲	۶:۳۸	۱۲:۲۷	۱۸:۱۸	۱۸:۳۶	۲۳:۴۴
۱۹	یکشنبه	۵:۱۰	۶:۳۶	۱۲:۲۷	۱۸:۱۹	۱۸:۳۷	۲۳:۴۴
۲۰	دو شنبه	۵:۰۹	۶:۳۵	۱۲:۲۷	۱۸:۲۰	۱۸:۳۸	۲۳:۴۳
۲۱	سه شنبه	۵:۰۷	۶:۳۳	۱۲:۲۷	۱۸:۲۱	۱۸:۳۹	۲۳:۴۳
۲۲	چهارشنبه	۵:۰۶	۶:۳۲	۱۲:۲۶	۱۸:۲۱	۱۸:۴۰	۲۳:۴۳
۲۳	پنجشنبه	۵:۰۴	۶:۳۰	۱۲:۲۶	۱۸:۲۲	۱۸:۴۱	۲۳:۴۳
۲۴	جمعه	۵:۰۳	۶:۲۹	۱۲:۲۶	۱۸:۲۳	۱۸:۴۲	۲۳:۴۲
۲۵	شنبه	۵:۰۱	۶:۲۷	۱۲:۲۶	۱۸:۲۴	۱۸:۴۳	۲۳:۴۲
۲۶	یکشنبه	۴:۵۹	۶:۲۶	۱۲:۲۵	۱۸:۲۵	۱۸:۴۴	۲۳:۴۲
۲۷	دو شنبه	۴:۵۸	۶:۲۴	۱۲:۲۵	۱۸:۲۶	۱۸:۴۵	۲۳:۴۱
۲۸	سه شنبه	۴:۵۶	۶:۲۳	۱۲:۲۵	۱۸:۲۷	۱۸:۴۶	۲۳:۴۱
۲۹	چهارشنبه	۴:۵۵	۶:۲۱	۱۲:۲۴	۱۸:۲۸	۱۸:۴۷	۲۳:۴۱

تهران، انتهای کارگر شمالی، صندوق پستی ۶۴۶۶-۱۴۱۵۵ تلفن: ۰۲۱-۸۸۰۱۱۱۵، ۰۲۱-۸۸۰۲۱۰۷۲، ۰۲۱-۸۸۰۲۱۰۷۷، ۰۲۱-۸۸۰۲۱۰۸۳

دورنگار: ۰۲۱-۸۸۰۰۹۵۶۰، پست الکترونیک: [geohome@ut.ac.ir](mailto:geohome@ut.ac.ir)، سایت اینترنتی: <http://www.geophysics.ut.ac.ir>