

بسمه تعالی

جمهوری اسلامی ایران  
دانشگاه تهران



مؤسسه ژئوفیزیک

اوقات شرعی خرم‌آباد در فروردین سال ۱۳۹۷

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

مختصات در نظر گرفته شده برای خرم‌آباد: طول جغرافیایی: ۴۸/۳۶ شرقی عرض جغرافیایی: ۳۳/۴۹ 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 خرم‌آباد در اردیبهشت سال ۱۳۹۷

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

تهران، انتهای کارگر شمالی، صندوق پستی ۶۴۶۶-۱۴۱۵۵ تلفن: ۶-۱۱۱۵۰۸۸۰، ۷۲-۲۱۰۸۸۰، ۷۷-۲۱۰۸۸۰، ۸۳-۲۱۰۸۸۰

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 خرم‌آباد در خرداد سال ۱۳۹۷

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

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 خرم‌آباد در تیر سال ۱۳۹۷

روز	روز هفته	اذان صبح	طلوع آفتاب	اذان ظهر	غروب آفتاب	اذان مغرب	نیمه شب
۱	جمعه	۴:۲۶	۶:۰۷	۱۳:۱۹	۲۰:۳۰	۲۰:۵۰	۰:۲۸
۲	شنبه	۴:۲۶	۶:۰۷	۱۳:۱۹	۲۰:۳۰	۲۰:۵۰	۰:۲۸
۳	یک شنبه	۴:۲۶	۶:۰۸	۱۳:۱۹	۲۰:۳۰	۲۰:۵۱	۰:۲۸
۴	دو شنبه	۴:۲۷	۶:۰۸	۱۳:۱۹	۲۰:۳۰	۲۰:۵۱	۰:۲۹
۵	سه شنبه	۴:۲۷	۶:۰۸	۱۳:۱۹	۲۰:۳۰	۲۰:۵۱	۰:۲۹
۶	چهار شنبه	۴:۲۷	۶:۰۹	۱۳:۲۰	۲۰:۳۰	۲۰:۵۱	۰:۲۹
۷	پنج شنبه	۴:۲۸	۶:۰۹	۱۳:۲۰	۲۰:۳۰	۲۰:۵۱	۰:۲۹
۸	جمعه	۴:۲۸	۶:۰۹	۱۳:۲۰	۲۰:۳۱	۲۰:۵۱	۰:۳۰
۹	شنبه	۴:۲۹	۶:۱۰	۱۳:۲۰	۲۰:۳۱	۲۰:۵۱	۰:۳۰
۱۰	یک شنبه	۴:۲۹	۶:۱۰	۱۳:۲۰	۲۰:۳۰	۲۰:۵۱	۰:۳۰
۱۱	دو شنبه	۴:۳۰	۶:۱۱	۱۳:۲۱	۲۰:۳۰	۲۰:۵۱	۰:۳۰
۱۲	سه شنبه	۴:۳۰	۶:۱۱	۱۳:۲۱	۲۰:۳۰	۲۰:۵۱	۰:۳۱
۱۳	چهار شنبه	۴:۳۱	۶:۱۱	۱۳:۲۱	۲۰:۳۰	۲۰:۵۱	۰:۳۱
۱۴	پنج شنبه	۴:۳۲	۶:۱۲	۱۳:۲۱	۲۰:۳۰	۲۰:۵۰	۰:۳۱
۱۵	جمعه	۴:۳۲	۶:۱۲	۱۳:۲۱	۲۰:۳۰	۲۰:۵۰	۰:۳۱
۱۶	شنبه	۴:۳۳	۶:۱۳	۱۳:۲۱	۲۰:۳۰	۲۰:۵۰	۰:۳۲
۱۷	یک شنبه	۴:۳۴	۶:۱۳	۱۳:۲۲	۲۰:۳۰	۲۰:۵۰	۰:۳۲
۱۸	دو شنبه	۴:۳۴	۶:۱۴	۱۳:۲۲	۲۰:۲۹	۲۰:۴۹	۰:۳۲
۱۹	سه شنبه	۴:۳۵	۶:۱۵	۱۳:۲۲	۲۰:۲۹	۲۰:۴۹	۰:۳۳
۲۰	چهار شنبه	۴:۳۶	۶:۱۵	۱۳:۲۲	۲۰:۲۹	۲۰:۴۹	۰:۳۳
۲۱	پنج شنبه	۴:۳۷	۶:۱۶	۱۳:۲۲	۲۰:۲۸	۲۰:۴۸	۰:۳۳
۲۲	جمعه	۴:۳۸	۶:۱۶	۱۳:۲۲	۲۰:۲۸	۲۰:۴۸	۰:۳۳
۲۳	شنبه	۴:۳۸	۶:۱۷	۱۳:۲۲	۲۰:۲۸	۲۰:۴۸	۰:۳۴
۲۴	یک شنبه	۴:۳۹	۶:۱۷	۱۳:۲۳	۲۰:۲۷	۲۰:۴۷	۰:۳۴
۲۵	دو شنبه	۴:۴۰	۶:۱۸	۱۳:۲۳	۲۰:۲۷	۲۰:۴۷	۰:۳۴
۲۶	سه شنبه	۴:۴۱	۶:۱۹	۱۳:۲۳	۲۰:۲۶	۲۰:۴۶	۰:۳۴
۲۷	چهار شنبه	۴:۴۲	۶:۱۹	۱۳:۲۳	۲۰:۲۶	۲۰:۴۶	۰:۳۴
۲۸	پنج شنبه	۴:۴۳	۶:۲۰	۱۳:۲۳	۲۰:۲۵	۲۰:۴۵	۰:۳۵
۲۹	جمعه	۴:۴۴	۶:۲۱	۱۳:۲۳	۲۰:۲۵	۲۰:۴۵	۰:۳۵
۳۰	شنبه	۴:۴۵	۶:۲۱	۱۳:۲۳	۲۰:۲۴	۲۰:۴۴	۰:۳۵
۳۱	یک شنبه	۴:۴۶	۶:۲۲	۱۳:۲۳	۲۰:۲۴	۲۰:۴۳	۰:۳۵

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 خرم‌آباد در مرداد سال ۱۳۹۷

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

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 خرم‌آباد در شهریور سال ۱۳۹۷

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

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 خرم‌آباد در مهر سال ۱۳۹۷

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

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 خرم آباد در آبان سال ۱۳۹۷

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

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 خرم‌آباد در آذر سال ۱۳۹۷

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

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 خرم‌آباد در دی سال ۱۳۹۷

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

تهران، انتهای کارگر شمالی، صندوق پستی ۶۴۶۶-۱۴۱۵۵ تلفن: ۶-۱۱۱۵-۸۸۰۰، ۷۲-۸۸۰۲۱، 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 خرم‌آباد در بهمن سال ۱۳۹۷

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

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 خرم‌آباد در اسفند سال ۱۳۹۷

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

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>