

بسمه تعالی

جمهوری اسلامی ایران
دانشگاه تهران



مؤسسه ژئوفیزیک

اوقات شرعی همدان در فروردین سال ۱۳۹۸

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

مختصات در نظر گرفته شده برای همدان: طول جغرافیایی: ۴۸/۵۱ شرقی عرض جغرافیایی: ۳۴/۸۰ شمالی

تهران، انتهای کارگر شمالی، صندوق پستی ۶۴۶۶-۱۴۱۵۵ تلفن: ۶-۱۱۱۵-۸۸۰۰۱۱۱۵، ۸۸۰۲۱۰۷۲، ۸۸۰۲۱۰۷۷، ۸۸۰۲۱۰۸۳

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

بسمه تعالی

جمهوری اسلامی ایران
دانشگاه تهران



مؤسسه ژئوفیزیک

اوقات شرعی همدان در اردیبهشت سال ۱۳۹۸

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

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، سایت اینترنتی: <http://www.geophysics.ut.ac.ir>

بسمه تعالی

جمهوری اسلامی ایران
دانشگاه تهران



مؤسسه ژئوفیزیک

اوقات شرعی همدان در خرداد سال ۱۳۹۸

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

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، سایت اینترنتی: <http://www.geophysics.ut.ac.ir>

بسمه تعالی

جمهوری اسلامی ایران
دانشگاه تهران



مؤسسه ژئوفیزیک

اوقات شرعی همدان در تیر سال ۱۳۹۸

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

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، سایت اینترنتی: <http://www.geophysics.ut.ac.ir>

بسمه تعالی

جمهوری اسلامی ایران
دانشگاه تهران



مؤسسه ژئوفیزیک

اوقات شرعی همدان در مرداد سال ۱۳۹۸

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

بسمه تعالی

جمهوری اسلامی ایران
دانشگاه تهران



مؤسسه ژئوفیزیک

اوقات شرعی همدان در شهریور سال ۱۳۹۸

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

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، سایت اینترنتی: <http://www.geophysics.ut.ac.ir>

بسمه تعالی

جمهوری اسلامی ایران
دانشگاه تهران



مؤسسه ژئوفیزیک

اوقات شرعی همدان در مهر سال ۱۳۹۸

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

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، سایت اینترنتی: <http://www.geophysics.ut.ac.ir>

بسمه تعالی

جمهوری اسلامی ایران
دانشگاه تهران



مؤسسه ژئوفیزیک

اوقات شرعی همدان در آبان سال ۱۳۹۸

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

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، سایت اینترنتی: <http://www.geophysics.ut.ac.ir>

بسمه تعالی

جمهوری اسلامی ایران
دانشگاه تهران



مؤسسه ژئوفیزیک

اوقات شرعی همدان در آذر سال ۱۳۹۸

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

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، سایت اینترنتی: <http://www.geophysics.ut.ac.ir>

بسمه تعالی

جمهوری اسلامی ایران
دانشگاه تهران



مؤسسه ژئوفیزیک

اوقات شرعی همدان در دی سال ۱۳۹۸

| روز | روز هفته | اذان صبح | طلوع آفتاب | اذان ظهر | غروب آفتاب | اذان مغرب | نیمه شب |
|-----|-----------|----------|------------|----------|------------|-----------|---------|
| ۱ | یک شنبه | ۵:۵۱ | ۷:۲۰ | ۱۲:۱۴ | ۱۷:۰۹ | ۱۷:۲۹ | ۲۳:۳۰ |
| ۲ | دو شنبه | ۵:۵۱ | ۷:۲۰ | ۱۲:۱۵ | ۱۷:۰۹ | ۱۷:۲۹ | ۲۳:۳۱ |
| ۳ | سه شنبه | ۵:۵۲ | ۷:۲۱ | ۱۲:۱۵ | ۱۷:۱۰ | ۱۷:۳۰ | ۲۳:۳۱ |
| ۴ | چهار شنبه | ۵:۵۲ | ۷:۲۱ | ۱۲:۱۶ | ۱۷:۱۱ | ۱۷:۳۱ | ۲۳:۳۲ |
| ۵ | پنج شنبه | ۵:۵۳ | ۷:۲۱ | ۱۲:۱۶ | ۱۷:۱۱ | ۱۷:۳۱ | ۲۳:۳۲ |
| ۶ | جمعه | ۵:۵۳ | ۷:۲۲ | ۱۲:۱۷ | ۱۷:۱۲ | ۱۷:۳۲ | ۲۳:۳۳ |
| ۷ | شنبه | ۵:۵۳ | ۷:۲۲ | ۱۲:۱۷ | ۱۷:۱۲ | ۱۷:۳۲ | ۲۳:۳۳ |
| ۸ | یک شنبه | ۵:۵۴ | ۷:۲۳ | ۱۲:۱۸ | ۱۷:۱۳ | ۱۷:۳۳ | ۲۳:۳۴ |
| ۹ | دو شنبه | ۵:۵۴ | ۷:۲۳ | ۱۲:۱۸ | ۱۷:۱۴ | ۱۷:۳۴ | ۲۳:۳۴ |
| ۱۰ | سه شنبه | ۵:۵۴ | ۷:۲۳ | ۱۲:۱۹ | ۱۷:۱۵ | ۱۷:۳۴ | ۲۳:۳۵ |
| ۱۱ | چهار شنبه | ۵:۵۵ | ۷:۲۳ | ۱۲:۱۹ | ۱۷:۱۵ | ۱۷:۳۵ | ۲۳:۳۵ |
| ۱۲ | پنج شنبه | ۵:۵۵ | ۷:۲۴ | ۱۲:۲۰ | ۱۷:۱۶ | ۱۷:۳۶ | ۲۳:۳۶ |
| ۱۳ | جمعه | ۵:۵۵ | ۷:۲۴ | ۱۲:۲۰ | ۱۷:۱۷ | ۱۷:۳۷ | ۲۳:۳۶ |
| ۱۴ | شنبه | ۵:۵۵ | ۷:۲۴ | ۱۲:۲۱ | ۱۷:۱۸ | ۱۷:۳۷ | ۲۳:۳۷ |
| ۱۵ | یک شنبه | ۵:۵۵ | ۷:۲۴ | ۱۲:۲۱ | ۱۷:۱۸ | ۱۷:۳۸ | ۲۳:۳۷ |
| ۱۶ | دو شنبه | ۵:۵۶ | ۷:۲۴ | ۱۲:۲۲ | ۱۷:۱۹ | ۱۷:۳۹ | ۲۳:۳۷ |
| ۱۷ | سه شنبه | ۵:۵۶ | ۷:۲۴ | ۱۲:۲۲ | ۱۷:۲۰ | ۱۷:۴۰ | ۲۳:۳۸ |
| ۱۸ | چهار شنبه | ۵:۵۶ | ۷:۲۴ | ۱۲:۲۲ | ۱۷:۲۱ | ۱۷:۴۱ | ۲۳:۳۸ |
| ۱۹ | پنج شنبه | ۵:۵۶ | ۷:۲۴ | ۱۲:۲۳ | ۱۷:۲۲ | ۱۷:۴۲ | ۲۳:۳۹ |
| ۲۰ | جمعه | ۵:۵۶ | ۷:۲۴ | ۱۲:۲۳ | ۱۷:۲۳ | ۱۷:۴۲ | ۲۳:۳۹ |
| ۲۱ | شنبه | ۵:۵۶ | ۷:۲۴ | ۱۲:۲۴ | ۱۷:۲۴ | ۱۷:۴۳ | ۲۳:۴۰ |
| ۲۲ | یک شنبه | ۵:۵۶ | ۷:۲۴ | ۱۲:۲۴ | ۱۷:۲۵ | ۱۷:۴۴ | ۲۳:۴۰ |
| ۲۳ | دو شنبه | ۵:۵۶ | ۷:۲۴ | ۱۲:۲۴ | ۱۷:۲۵ | ۱۷:۴۵ | ۲۳:۴۱ |
| ۲۴ | سه شنبه | ۵:۵۶ | ۷:۲۳ | ۱۲:۲۵ | ۱۷:۲۶ | ۱۷:۴۶ | ۲۳:۴۱ |
| ۲۵ | چهار شنبه | ۵:۵۶ | ۷:۲۳ | ۱۲:۲۵ | ۱۷:۲۷ | ۱۷:۴۷ | ۲۳:۴۲ |
| ۲۶ | پنج شنبه | ۵:۵۶ | ۷:۲۳ | ۱۲:۲۵ | ۱۷:۲۸ | ۱۷:۴۸ | ۲۳:۴۲ |
| ۲۷ | جمعه | ۵:۵۶ | ۷:۲۳ | ۱۲:۲۶ | ۱۷:۲۹ | ۱۷:۴۹ | ۲۳:۴۲ |
| ۲۸ | شنبه | ۵:۵۵ | ۷:۲۲ | ۱۲:۲۶ | ۱۷:۳۰ | ۱۷:۵۰ | ۲۳:۴۳ |
| ۲۹ | یک شنبه | ۵:۵۵ | ۷:۲۲ | ۱۲:۲۶ | ۱۷:۳۱ | ۱۷:۵۱ | ۲۳:۴۳ |
| ۳۰ | دو شنبه | ۵:۵۵ | ۷:۲۲ | ۱۲:۲۷ | ۱۷:۳۲ | ۱۷:۵۲ | 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، سایت اینترنتی: <http://www.geophysics.ut.ac.ir>

بسمه تعالی

جمهوری اسلامی ایران
دانشگاه تهران



مؤسسه ژئوفیزیک

اوقات شرعی همدان در بهمن سال ۱۳۹۸

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

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، سایت اینترنتی: <http://www.geophysics.ut.ac.ir>

بسمه تعالی

جمهوری اسلامی ایران
دانشگاه تهران



مؤسسه ژئوفیزیک

اوقات شرعی همدان در اسفند سال ۱۳۹۸

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