

کلید آزمون نظام مهندسی نقشه برداری آبان ۱۴۰۳ (بر اساس دفترچه شماره A)

تهیه کننده: مهندس ملک زاده (۰۹۱۲۹۲۱۳۶۹۴)

گروه آموزشی ژئوماتیک آنلاین (@GeomaticsOnline) (۲۱ آبان ۱۴۰۳)

شماره تست	پاسخ نهایی تست	کلید تست
۱	366.52 m	۳
۲	216.10 m	۲
۳	300 (m ²)	۴
۴	هیچ کدام	۴
۵	30 m	۳
۶	میزان نزدیکی کمیت های مورد اندازه گیری به مقدار واقعی کمیت های موردنظر	۲
۷	استاتیک نسبی	۳
۸	کوتاه ترین فاصله بین دو نقطه که در هر نقطه از آن، بردار شعاع انحنای اصلی منطبق بر امتداد قائم بر بیضوی است.	۴
۹	فاصله قائم بین نقطه روی سطح مبنای عمق یابی (مرجع) و نقطه متناظر آن روی بستر آب	۱
۱۰	۱۱ نقطه	۲
۱۱	۸	۲
۱۲	نحوه مثلث بندی هوایی	۴
۱۳	DO4	۳
۱۴	6	۳
۱۵	تصحیح ارتومتریک مورد نیاز است و دقت نسبی شتاب ثقل در ایستگاه های تراز یابی ۱۵ میکروگال است.	۱
۱۶	دو برابر می شود.	۴
۱۷	کاهش خطای شناسایی در نقاط کنترل زمینی	۱
۱۸	کیفیت دستگاه تبدیل عکس به نقشه	۳
۱۹	خط داغی آب	۲
۲۰	ارتفاع دیوار جان پناه اطراف بام	۱
۲۱	کپی نمودن تمام یا قسمتی از عوارض مشترک به منظور تکمیل عوارض نیمه تمام مجاز نمی باشد.	۲
۲۲	حفظ اطلاعات غیر ضروری	۴
۲۳	دوربین با قدرت تفکیک رادیومتریک بالاتر، امکان ثبت انرژی و جزئیات بیشتر را دارد.	۳
۲۴	دو برابر	۲
۲۵	پوشش عرضی ۱۰ درصد بیشتر شده است.	۱
۲۶	اختلاف مشاهدات فاز در دو اپک متوالی، تقسیم بر فاصله زمانی بین دو پک متوالی	۴
۲۷	2 m	۴

کلید آزمون نظام مهندسی نقشه برداری آبان ۱۴۰۳ (بر اساس دفترچه شماره A)

تهیه کننده: مهندس ملک زاده (۰۹۱۲۹۲۱۳۶۹۴)

گروه آموزشی ژئوماتیک آنلاین (@GeomaticsOnline) (۲۱ آبان ۱۴۰۳)

شماره تست	پاسخ نهایی تست	کلید تست
۲۸	بعد نقطه گرهی صعودی، زاویه میل، آرگومان پریجی، نیم قطر بزرگ بیضی مدار، خروج از مرکزی اول بیضی مدار (Ω, i, ω, a, e)	۱
۲۹	9	۲
۳۰	دقیقاً برابر با 0.9996 است.	۳
۳۱	-25	۴
۳۲	10	۲
۳۳	مقیاس	۳
۳۴	2912	۱
۳۵	تراس یک قسمت مشاعی و بدون سقف است ولی بالکن عموماً یک قسمت اختصاصی و مسقف است.	۲
۳۶	1857 m ³	۳
۳۷	21 mm	۱
۳۸	$\frac{\sqrt{2}}{N}$	۳
۳۹	2.9" - 60"	۴
۴۰	18.5	۱
۴۱	-0.052	۲
۴۲	2	۴
۴۳	150.23 m ²	۳
۴۴	274°	۴
۴۵	$\sigma_{XB} = \sigma_{XA} = 0.021$	۱
۴۶	20 ppm	۲
۴۷	هیچ ارتباط مشخصی بین آنها وجود ندارد.	۱
۴۸	104 m (دارای اشتباه تایپی در جدول!)	۳ (اعتراض به متن جدول)
۴۹	4499 mm	۴
۵۰	996.7 m	۳
۵۱	شکل دارای خط صاف (به شکل مستطیل)	۱
۵۲	22.5 m	۴
۵۳	180 m	۲
۵۴	74 m ³	۴

کلید آزمون نظام مهندسی نقشه برداری آبان ۱۴۰۳ (بر اساس دفترچه شماره A)

تهیه کننده: مهندس ملک زاده (۰۹۱۲۹۲۱۳۶۹۴)

گروه آموزشی ژئوماتیک آنلاین (@GeomaticsOnline) (۲۱ آبان ۱۴۰۳)

شماره تست	پاسخ نهایی تست	کلید تست
۵۵	$X = 112 \text{ m} , Z = 271.12 \text{ m}$	۱
۵۶	$X_c = 1633.57 \text{ m} , Y_c = 2100.64 \text{ m}$	۱
۵۷	$VP = 43.105 \text{ m} , \beta = 1^\circ 19' 46''$	۲
۵۸	0.9 m - 1.1 m	۲
۵۹	تهیه و تایید نقشه های مقدماتی و اجرایی بتنی و فلزی	۳
۶۰	ممیزی املاک	۱

با آرزوی موفقیت برای همگی شما

مهندس ملک زاده (۰۹۱۲۹۲۱۳۶۹۴)

دوشنبه، ۲۱ آبان ۱۴۰۳