

غلط نامه کتاب خدمات فنی در معادن - بخش روشنایی			
صفحه	محل	غلط	صحیح
۱۱	سطر ۹	۳۲۰۰	۲۳۰۰
۲۲	سطر اول مسئله ۱-۳	سقف اطاقی	گوشه‌ی سقف اطاقی
۲۲	سطر اول حل مسئله ۱-۳	در مرکز اطاق در زیر لامپ	در زیر لامپ
۲۳	سطر آخر	۵۳ درجه و ۱۳ دقیقه	۵۳/۱۳ درجه
۲۴	سطر اول بعد از شکل	۷۴ درجه و ۷۴ دقیقه	۷۴/۷۴ درجه
۲۵	سطر مربوط به ثانیاً	و شعاع یک متر	و قطر یک متر
۲۵	انتهای سطر ششم	lx	lm
۲۶	سطر دهم	$\frac{10}{6}$	$\tan^{-1}(\frac{10}{6})$
۳۰	انتهای سطر اول	روشنایی	درخشندگی
۳۳	زیرنویس دو شکل پایین از چهار شکل		د ج
۵۲	از پایین سطر سوم	۲۴۰	۳۰۰
۵۳	شکل ۱-۳۸	سه حرف C B A در کنار یکدیگر آورده شوند.	
۵۳	شکل ۱-۳۸	E در پایین شکل سمت راست حذف شود.	
۵۳	فرمول اول، صورت کسر	۲۴۰	۳۰۰
۵۳	فرمول اول، حاصل محاسبه	۴۹/۵۸	۶۱/۹۸
۵۳	عدد اول در محاسبات سطر چهارم	۴۹/۵۸	۶۱/۹۸
۵۳	نتیجه محاسبات سطر چهارم	۵۲/۵۹۴	۶۴/۹۹۴
۵۴	سطر یکی مانده به آخر محاسبات	۱۲۶ cd	۱۲۶ lx
۵۷	ردیف دوم صورت مسئله	(شکل ۱-۴۴)	(شکل ۱-۴۶)
۵۸	شکل پایین سمت راست	A C B B	A C B
۵۸	زیرنویس شکل پایین صفحه	مربوط به مثال ۱-۱۴	مربوط به مثال ۱-۱۵
۵۹	سطر اول مسئله	در شکل ۱-۴۶	در شکل ۱-۴۴
۵۹	شکل ۱-۴۶	آلفا و بتا	[حذف شوند]
۵۹	زیرنویس شکل ۱-۴۶	مربوط به مثال ۱-۱۵	مربوط به مثال ۱-۱۴
۶۰	ردیف پنجم	$I_C = 500$	$I_C = 1250$ شمع
۶۰	شکل سمت چپ	۴ m	۲۱/۰۰۶ m
۱۲۱	سطر آخر مثال ۳-۴	M	N
۱۲۲	عنوان شکل ۳-۸	مربوط به مثال ۳-۸	مربوط به مثال ۳-۵
۱۲۵	سطر نهم	شکل ۳-۷	شکل ۳-۹

۱۳۳	سطر ۱۲	آنهاغ	آنها
۱۳۴	ردیف ۶ جدول ۱-۴ ستون ۳۰۰ وات	۱۸۵۰	۴۸۵۰
۱۴۷	جدول ۳-۴ ردیف ۶ ستون ۴	۱۳۰۰	۴۳۰۰

غلط نامه کتاب خدمات فنی در معادن - بخش هوای فشرده			
صفحه	محل	غلط	صحیح
۲۲۸	زیر نویس	iosthermal	isothermal
۲۲۹	سطر اول مثال ۱-۷	فشار آن	فشار نسبی آن
۲۳۴	سطر عنوان جدول	رطوبت مطلب	رطوبت مطلق
۲۳۴	ستون دوم- روبروی دمای ۱۹- درجه	۱/۴۴	۱/۱۴
۲۳۴	ستون آخر- روبروی دمای ۴۰ درجه	۶۱/۱۹	۵۱/۱۹
۲۳۵	اعداد بالای شکل ۱-۷	(اعداد خوانا نیستند)	۰/۱ ۰/۲ ۰/۳ ۰/۴ ۰/۶ ۰/۸ ۱/۰
۲۳۷	سطر سوم	cm ^۳	m ^۳
۲۳۸	سوم- مخرج کسر	۱۰۰۰	۱۰۰
۲۳۸	چهارم- مخرج کسر	۱۰۰	۱۰۰۰
۲۳۸	سطر آخر صورت مسئله ۵-۷	رطوبت نسبی	رطوبت مطلق
۲۳۸	جدول پایین صفحه، در هر دو ستون	کیلوگرم بر سانتی متر مربع	اتمسفیر
۲۳۸	ردیف آخر جدول ستون هوای خروجی	۲۰ درجه سانتی گراد	
۲۳۹	ردیف ۴	دمای ۲۰ درجه سانتی گراد و فشار یک کیلوگرم بر سانتی متر مربع	دمای ۱۵ درجه سانتی گراد و فشار ۱ اتمسفیر
۲۳۹	سطر اول حل مسئله (محاسبه P2)	۰/۷۵	۷/۵
۲۳۹	سطر آخر حل مسئله	kg/m ^۳	kg/min
۲۴۲	سطر پنجم از پایین	۱۳-۷	۱۷-۷
۲۴۲	سطر سوم از پایین- صورت کسر	V	K
۲۴۵	سطر دوم از پایین (عنوان)	حالت کلی	فشارش غیر تک دما
۲۴۶	سطر سوم حد پایین انتگرال محاسبه شده		۱
۲۴۶	سطر چهارم		
۲۴۶	انتهای تعریف W		(ژول)
۲۴۶	انتهای تعریف V _۱		(متر مکعب)
۲۴۶	انتهای تعریف P _۱		(پاسکال)
۲۴۶	انتهای تعریف P _۲		(پاسکال)
۲۴۷	انتهای متن- فرمول		$hp = \frac{1.4}{1.4-1} \times \frac{0.8 \times 1.03323 \times 10^4 \times 20}{60 \times 75} \times \left[\left(\frac{7.8}{0.8} \right)^{\frac{1.4-1}{1.4}} - 1 \right] = 117.86$

۲۴۸	ردیف اول فرمولها- انتهای صورت کسر	$\times 10^5 \times 10$	$\times 10^5 \times 1$
۲۴۹	سطر دوم	$80027/6$	۸۰۰۰۰
۲۵۱	ششم از پایین	۳۰۰	۳۰۰۰
۲۵۳	ششم	9×100000	$0/9 \times 1000000$
۲۵۴	سطر اول	فشار نسبی	فشار مطلق
۲۵۴	حل قسمت ج مسئله	در حل مسئله بجای فرمول ایزوترمال باید از فرمول آدیاباتیک استفاده شود.	
۲۶۸	سطر ۱۵	اقتصادی تر از آن است که	اقتصادی تر آن است که
۲۷۳	فرمول هاریس- توان d	$5/3$	$5/31$
۲۷۵	فرمول هاریس در سیستم متریک- توان d	$5/3$	$5/31$
۲۸۰	سطر پنجم از پایین	می آید	می آید
۲۸۰	سطر چهارم از پایین	در موادی که	در مواردی که
۳۰۰	ستون اول، سطر آخر در جدول ۸-۱۵	تبدیلی	تبدیلی از قطر 2d به قطر d
۳۰۱	عنوان جدول	مختلف [۲۰]	مختلف بر حسب فوت [۲۰]
۳۰۱	ردیف عنوان جدول ستون ۵	کاهش ۱۵٪	کاهش ۵۰٪
۳۱۹	در صورت مثال ۸-۵ قبل از کلمه "باشد" در سطر آخر		و فشار محیط یک بار
۳۲۰	جدول ۸-۲۵ ردیف دوم، ستون سوم از راست	۳	۲
۳۲۱	مخرج کسر فرمول ردیف سوم	۱	۳
۳۲۳	سطر چهارم	جدول ۸-۱۳	جدول ۸-۱۲
۳۲۴	سطر اول	$4/0.9$	$4/9$
۳۲۶	سوم	bar	bar _g
۳۲۶	سوم	psi	psi _g
۳۲۷	سطر ششم	آتمسفر	آتمسفر (مطلق)
۳۳۱	سطر سوم مسئله ۸-۹	کیلوگرم بر سانتی متر مربع	آتمسفر