

به نام خدا

کلید سوالات در کمترین زمان و با همکاری گروهی آماده شده است و اگر در تایپ گزینه صحیح اتفاق خاصی رخ نداده باشد و صرف نظر از سلیقه طراحان (خصوصاً در مورد درس GMAT) کلیدها با تقریب بالایی همان کلیدهای سازمان سنجش هستند. (درضمن برخی اساتید و مولفین کتب ریاضی و GMAT که همواره به سبک و سیاق سال‌های گذشته منتظر ارائه کلیدهای بنده می‌باشند و معمولاً بعد از خواندن نظرات در وب سایت‌ها و نظر دانشجویان کلید یک یا دو سوال را عوض کرده و بر روی سایت خود قرار می‌دهند نیز می‌توانند با خیال راحت کلیدها را دانلود کنند!!)

تحلیل سوالات آزمون در اولین فرصت بر روی سایت قرار داده خواهد شد، اما لازم است در مورد سوالات MBA به موارد زیر اشاره شود:

### سوالات ریاضی

به نظر بنده بدترین و بی‌منطق‌ترین آزمون ریاضی رشته‌ی MBA امسال بود و دلایل آن به شرح زیر است:

۱- وجود سه سوال معادلات دیفرانسیل که در چند سال اخیر بی‌سابقه بوده به دور از انصاف بوده و این در حالیست که بر روی جلد دفترچه سوالات و همچنین دفترچه سازمان سنجش عبارت «ریاضی عمومی ۱ و ۲» ذکر شده است!! که شاید با اعتراض داوطلبان این سوالات حذف شود (البته زیاد امیدوار نیستم!) هرچند غیر از یک سوال از این سه سوال، اگر داوطلبان کمی دقت و هوش به خرج می‌دادند به راحتی با مشتق‌گیری می‌توانستند به دور از درگیری با مباحث این درس به راحتی به سوالات جواب دهند که می‌دانم بسیاری از داوطلبان این کار را کرده‌اند.

۲- سوالات به شدت آسان و تقریباً شرم‌آور بود و حتی از برخی رشته‌های علوم انسانی نیز راحت‌تر بود و به نظر می‌رسد طراح هیچ تسلطی بر دانش گروه داوطلبان این رشته نداشته است!

۳- غیر از آسانی بسیار تأسف بار که باعث می‌شود تمایزی بین داوطلب قوی، متوسط و حتی ضعیف در این درس ایجاد نشود، عدم رعایت بودجه‌بندی سوالات بسیار آزار دهنده بود، به شکلی که مثلاً در مباحثی نظیر انتگرال سطح که در سال‌های گذشته بسیار مورد توجه طراحان بود، هیچ سوالی مطرح نشده بود!!

به هر حال سوالات ریاضی امسال هیچ‌گونه جایی برای تحلیل و بررسی نگذاشته است و ظاهراً سازمان سنجش در جریان حرکات و اعمال طراح سوالات ریاضی MBA در دو سال اخیر نیست!

### GMAT

باتوجه به سوالات ریاضی امسال دو درس GMAT و زبان تخصصی و همچنین معدل داوطلبان تکلیف رتبه را معلوم خواهد کرد. سوالات GMAT به غیر از بحث تصحیح جملات که خیلی مطابق سوالات سال‌های گذشته نبود و نظر شخصی طراح است و همچنین چند سوال استدلال منطقی به شدت مشکل‌دار، (که ظاهراً قرار است بخشی از سوالات استدلال منطقی از این به بعد توسط طراحان وطنی طرح شود و نه ترجمه!) مشکل خاصی نداشت (البته یک سوال کفایت داده‌ها نیز کمی با ابهام همراه بود، سوال ۵۸)

### زبان تخصصی MBA

فقط فرصت کردم نگاهی اجمالی به سوال کرده و پاسخگویی به سوالات این قسمت به گروه زبان محول شد. اما به نظر در قسمت لغات، آزمون‌های GRE مدنظر طراحان بود. بحث گرامر نیز تقریباً همانند سال قبل سخت به نظر می‌رسید؛ ولی درک مطلب آسان‌تر به نظر می‌آمد. فکر کنم داوطلبان خاصی که زبان سطح بالایی دارند، بتوانند حداکثر به درصدهایی حدود ۶۰ تا ۶۵ برسند و تقریباً میانگین زبان تخصصی MBA در آزمون امسال با آزمون سال قبل یکسان و بلکه پایین‌تر نیز خواهد بود.



نام درس: زبانِ عربی (صغریٰ مدیریت ابراہیم)

شماره سؤال	گزینه صحیح	توضیحات
۱	ب	مترادف لفظ ۴ تحت ۶ صفحہ ۵۹ (compulsory) کتاب مدرسان شریف
۲	ب	
۳	د	کتاب ۱۹۲ صفحہ ۳۶۴ لفظ Appendix 5
۴	ب	کتاب ۱۵۱ صفحہ ۳۶۱ لفظ (bear) Appendix 5
۵	ج	کتاب ۷۸ صفحہ ۲۳۵ لفظ کتاب مدرسان
۶	د	
۷	ب	متضاد لفظ ۲ تحت ۸ صفحہ ۶۴۸ (equivocally) و نشست ۲۲۵ صغریٰ ۲۵۱ زبانِ عربی مدرسان شریف
۸	ب	
۹	ج	کتاب ۸ صفحہ ۵۴۴ Appendix 5 کتاب مدرسان
۱۰	ج	کتاب ۱ صفحہ ۶۱۷ لفظ (bizarre) کتاب مدرسان
۱۱	د	صفحہ ۳۷۶ شماره ۶ و ۹ کتاب مدرسان صفت + قید + فعل ربطی صبراً to + صفت
۱۲	ج	کتاب ۲۲۳ صفحہ ۴۴۶ لفظ ۳ کتاب مدرسان
۱۳	ب	تذکرہ صفحہ ۱۷۳ (کاربرد کلمہ پرستی ارتقائی کلمہ بعد)
۱۴	ب	اولین آلدی صفحہ ۹۸ فعل مجرد + اسم یا ضمیر مجرد + each of کتاب مدرسان
		و کاربرد ضمیروصولی who در صفحہ ۷۹ کتاب مدرسان
۱۵	ج	کاربرد اسم مصدر بفتحان صفتی در صفحہ ۱۹۴ کتاب مدرسان



نام درس: ..... زبان مدیریت اجرایی

شماره سؤال	گزینه صحیح	توضیحات
۱۶	۱	
۱۷	۴	
۱۸	۴	
۱۹	۱	
۲۰	۱	
۲۱	۴	
۲۲	۲	
۲۳	۴	
۲۴	۴	
۲۵	۴	در متن به هر ۴ مورد اشاره شده است؟ به نظر گزینه ۴ صحیح است.
۲۶	۴	با نسخ صحیح به نظر طرح بستگی دارد.
۲۷	۳	
۲۸	۲	
۲۹	۳	
۳۰	۴	



شماره سؤال	گزینه صحیح	توضیحات
۳۱	۲	
۳۲	۱	
۳۳	۳	
۳۴	۳	با توجه به نوع متن سؤال، نامدی «تقریباً» و دو استنباط مختلف از سؤال، گزینه‌ی (۳) قطعی‌تر است. با استنباط دیگری گزینه‌ی (۱) جواب می‌شود.
۳۵	۴	
۳۶	۲	
۳۷	۳	
۳۸	۱	
۳۹	۲	
۴۰	۴	
۴۱	۱	
۴۲	۴	
۴۳	۲	
۴۴	۳	
۴۵	۱	
۴۶	۳	مکتب است طراح محترم بر اساس سلیقه، گزینه‌ی (۱) را به عنوان جواب معرفی کند.
۴۷	۴	
۴۸	۱	البته با توجه به سلیقه‌ی طراح، احتمال گزینه‌ی (۲) نیز برای این سؤال بسیار است.
۴۹	۱	



نام درس: G.M.A.T.....

شماره سؤال	گزینه صحیح	توضیحات
۵۰	۱	
۵۱	۱	
۵۲	۴	
۵۳	۲	
۵۴	۴	
۵۵	۱	
۵۶	۲	
۵۷	۲	
۵۸	۴	
۵۹	۴	
۶۰	۴	
۶۱	۱	
۶۲	۲	
۶۳	۴	
۶۴	۲	
۶۵	۴	
۶۶	۲	
۶۷	۴	
۶۸	۲	
۶۹	۲	
۷۰	۲	



نام درس: ... دین... بیسابقہ روز...

شماره سوال	گزینہ صحیح	توضیحات
۷۱	۳	
۷۲	۴	
۷۳	۲	
۷۴	۳	
۷۵	۲	
۷۶	۱	
۷۷	۳	
۷۸	۲	
۷۹	۴	
۸۰	۳	
۸۱	۱	
۸۲	۱	
۸۳	۳	
۸۴	۲	
۸۵	۱	
۸۶	۳	
۸۷	۱	
۸۸	۴	
۸۹	۳	
۹۰	۴	
۹۱	۲	
۹۲	۴	
۹۳	۱	
۹۴	۲	
۹۵	۴	



نام درس: ... تجربی. های. مجموعی. هدیه

شماره سؤال	گزینه صحیح	توضیحات
۹۶	۴	
۹۷	۱	
۹۸	۴	
۹۹	۲	
۱۰۰	۴	
۱۰۱	۴	
۱۰۲	۴	
۱۰۳	۱	
۱۰۴	۲	
۱۰۵	۲	
۱۰۶	۴	
۱۰۷	۱	
۱۰۸	۴	
۱۰۹	۱	
۱۱۰	۴	
۱۱۱	۴	
۱۱۲	۴	
۱۱۳	۱	
۱۱۴	۴	
۱۱۵	۲	
۱۱۶	۴	



نام درس: ... بطریقہ ہجائی، عمومی، مدیریت

توضیحات	گزینه صحیح	شماره سؤال
	۲	۱۱۷
	۴	۱۱۸
	۴	۱۱۹
	۲	۱۲۰
	۱	۱۲۱
	۲	۱۲۲
	۱	۱۲۳
	۲	۱۲۴
	۱	۱۲۵
	۴	۱۲۶
	۳	۱۲۷
	۲	۱۲۸
	۲	۱۲۹
	۴	۱۳۰





نام درس: ... زبان و ادبیات فارسی

شماره سؤال	گزینه صحیح	توضیحات
۱۴۱	۱	
۱۴۲	۴	
۱۴۳	۳	
۱۴۴	۳	
۱۴۵	۴	
۱۴۶	۲	
۱۴۷	۳	
۱۴۸	۴	
۱۴۹	۲	
۱۴۰	۱	
۱۴۱	۱	
۱۴۲	۲	
۱۴۳	۴	
۱۴۴	۲	
۱۴۵	۲	
۱۴۶	۱	
۱۴۷	۱	
۱۴۸	۴	
۱۴۹	۳	
۱۵۰	۱	
۱۵۱	۳	
۱۵۲	۱	
۱۵۳	۲	
۱۵۴	۲	
۱۵۵	۲	



نام درس: ... ریاضی مجبوی ... ۱ و ۲ ...

شماره سؤال	گزینه صحیح	توضیحات
۱۵۶	۱	
۱۵۷	۳	
۱۵۸	۳	
۱۵۹	۱	
۱۶۰	۲	
۱۶۱	۲	
۱۶۲	۴	
۱۶۳	۱	
۱۶۴	۴	
۱۶۵	۲	
۱۶۶	۳	البتة ايراد ثابتي دارد. ممکن است منظور طراح اینجاب نزدیک ترین گزینه به جواب باشد. در این صورت گزینه ی ۱ صحیح است؛ اما این بار فرسوم نیست. با استفاده از فرمول سیل به جواب ۱، ۹۹۶۸۷۵ می رسم
۱۶۷	۱	
۱۶۸	۱	
۱۶۹	۴	
۱۷۰	۴	
۱۷۱	۴	
۱۷۲	۱	
۱۷۳	۴	
۱۷۴	۱	
۱۷۵	۴	
۱۷۶	۴	
۱۷۷	۲	
۱۷۸	۲	
۱۷۹	۱	
۱۸۰	۴	
۱۸۱	۲	
۱۸۲	۴	
۱۸۳	۴	
۱۸۴	۴	
۱۸۵	۱	



نام درس: ... زبان تخصصی ...

شماره سؤال	گزینہ صحیح	توضیحات
۱۸۶	۳	
۱۸۷	۲	
۱۸۸	۱	
۱۸۹	۲	
۱۹۰	۴	
۱۹۱	۳	
۱۹۲	۱	
۱۹۳	۴	
۱۹۴	۳	
۱۹۵	۲	
۱۹۶	۱	
۱۹۷	۴	
۱۹۸	۳	
۱۹۹	۲	
۲۰۰	۳	
۲۰۱	۴	
۲۰۲	۱	
۲۰۳	۲	
۲۰۴	۳	
۲۰۵	۴	



نام درس: ..... زبان: پنجشنبہ

شماره سؤال	گزینه صحیح	توضیحات
۲۰۶	۲	
۲۰۷	۱	
۲۰۸	۳	
۲۰۹	۱	
۲۱۰	۲	
۲۱۱	۳	
۲۱۲	۲	
۲۱۳	۴	
۲۱۴	۴	
۲۱۵	۳	عملی است گزینی ۴ نیز صحیح باشد
۲۱۶	۱	
۲۱۷	۴	
۲۱۸	۲	
۲۱۹	۱	
۲۲۰	۴	
۲۲۱	۳	
۲۲۲	۱	
۲۲۳	۴	
۲۲۴	۲	
۲۲۵	۱	



نام درس: ... زبان پنجشنبہ

شماره سؤال	گزینہ صحیح	توضیحات
۲۲۶	۴	
۲۲۷	۲	
۲۲۸	۴	
۲۲۹	۳	
۲۳۰	۴	
۲۳۱	۱	
۲۳۲	۱	
۲۳۳	۳	
۲۳۴	۴	
۲۳۵	۲	
۲۳۶	۲	
۲۳۷	۴	
۲۳۸	۱	
۲۳۹	۴	
۲۴۰	۳	
۲۴۱	۲	
۲۴۲	۳	
۲۴۳	۱	
۲۴۴	۲	
۲۴۵	۳	
۲۴۶	۳	
۲۴۷	۴	



نام درس: ... زبانِ پنجابی ..

شماره سؤال	گزینہ صحیح	توضیحات
۲۴۸	۲	
۲۴۹	۱	
۲۵۰	۲	
۲۵۱	۱	
۲۵۲	۴	
۲۵۳	۴	
۲۵۴	۳	
۲۵۵	۴	
۲۵۶	۲	
۲۵۷	۱	
۲۵۸	۳	
۲۵۹	۴	
۲۶۰	۲	
۲۶۱	۲	
۲۶۲	۳	
۲۶۳	۳	
۲۶۴	۱	
۲۶۵	۴	
۲۶۶	۴	
۲۶۷	۴	
۲۶۸	۴	



نام درس: ... باب ... حصہ ...

شماره سؤال	گزینه صحیح	توضیحات
۲۶۹	۴	
۲۷۰	۲	
۲۷۱	۲	
۲۷۲	۱	
۲۷۳	۳	
۲۷۴	۱	
۲۷۵	۴	
۲۷۶	۲	
۲۷۷	۳	
۲۷۸	۲	
۲۷۹	۴	
۲۸۰	۱	
۲۸۱	۲	
۲۸۲	۴	
۲۸۳	۱	
۲۸۴	۱	
۲۸۵	۱	