

فصل اول: حل مسئله

۲	درصد
۱۱	تست‌های طبقه‌بندی شده درصد
۱۴	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده درصد
۲۱	نسبت و تناسب
۳۸	تست‌های طبقه‌بندی شده نسبت و تناسب
۴۱	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده نسبت و تناسب
۴۸	مجموعه‌ها
۵۳	تست‌های طبقه‌بندی شده مجموعه‌ها
۵۴	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده مجموعه‌ها
۵۵	توان
۵۶	تست‌های طبقه‌بندی شده توان
۵۶	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده توان
۵۷	رادیکال‌ها
۵۸	تست‌های طبقه‌بندی شده رادیکال‌ها
۵۹	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده رادیکال‌ها
۶۰	مجموعه اعداد
۶۲	تست‌های طبقه‌بندی شده مجموعه اعداد
۶۲	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده مجموعه اعداد

۶۳	اعداد زوج و فرد.....
۶۵	تست‌های طبقه‌بندی شده اعداد زوج و فرد.....
۶۵	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده اعداد زوج و فرد.....
۶۶	مقایسه اعداد و عبارات .....
۶۷	تست‌های طبقه‌بندی شده مقایسه اعداد و عبارات.....
۶۷	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده مقایسه اعداد و عبارات.....
۶۸	اتحادهای و عبارتهای جبری .....
۷۰	تست‌های طبقه‌بندی شده اتحادهای و عبارتهای جبری.....
۷۱	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده اتحادهای و عبارتهای جبری.....
۷۲	معادلات و دستگاه معادلات.....
۸۵	تست‌های طبقه‌بندی شده معادلات و دستگاه معادلات.....
۸۹	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده معادلات و دستگاه معادلات.....
۹۶	تعیین علامت.....
۹۷	تست‌های طبقه‌بندی شده تعیین علامت.....
۹۷	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده تعیین علامت.....
۹۸	نامساوی‌ها و نامعادلات.....
۱۰۱	تست‌های طبقه‌بندی شده نامساوی‌ها و نامعادلات.....
۱۰۱	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده نامساوی‌ها و نامعادلات.....
۱۰۲	تصاعد.....
۱۰۵	تست‌های طبقه‌بندی شده تصاعد.....
۱۰۶	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده تصاعد.....

۱۰۷	لگاریتم
۱۱۰	تست‌های طبقه‌بندی شده لگاریتم
۱۱۰	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده لگاریتم
۱۱۱	آمار
۱۱۹	تست‌های طبقه‌بندی شده آمار
۱۲۰	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده آمار
۱۲۲	نظریه اعداد
۱۲۹	تست‌های طبقه‌بندی شده نظریه اعداد
۱۳۰	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده نظریه اعداد
۱۳۲	آنالیز ترکیبی و احتمال
۱۴۷	تست‌های طبقه‌بندی شده آنالیز ترکیبی و احتمال
۱۴۸	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده آنالیز ترکیبی و احتمال
۱۵۰	مسافت و سرعت
۱۵۷	حرکت بر روی دایره
۱۶۶	تست‌های طبقه‌بندی شده مسافت و سرعت
۱۶۷	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده مسافت و سرعت
۱۶۹	زاویه و هندسه اشکال
۱۸۶	تست‌های طبقه‌بندی شده زاویه و هندسه اشکال
۱۸۹	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده زاویه و هندسه اشکال

تالس و تشابه.....	۱۹۴
تست‌های طبقه‌بندی شده تالس و تشابه.....	۱۹۸
پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده تالس و تشابه.....	۱۹۸
محیط و مساحت.....	۱۹۹
تست‌های طبقه‌بندی شده محیط و مساحت.....	۲۲۰
پاسخنامه‌ی تست‌های طبقه‌بندی شده محیط و مساحت.....	۲۲۳
هندسه اشکال فضایی.....	۲۲۹
تست‌های طبقه‌بندی شده هندسه اشکال فضایی.....	۲۳۳
پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده هندسه اشکال فضایی.....	۲۳۳
ساعت.....	۲۳۴
تست‌های طبقه‌بندی شده ساعت.....	۲۳۷
پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده ساعت.....	۲۳۷
سؤالات هوش و تجسمی.....	۲۳۸
سؤالات کارشناسی ارشد و دکتری.....	۲۶۴
پاسخنامه کارشناسی ارشد و دکتری.....	۲۶۷
مسائل متفرقه.....	۲۷۱
تست‌های طبقه‌بندی شده مسائل متفرقه.....	۲۹۶
پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده مسائل متفرقه.....	۲۹۷
۱۰۰ تست تکمیلی از مسائل پرتکرار.....	۲۹۹

## فصل دوم: کفایت داده

.....	ساختار سؤالات کفایت داده	۳۱۴
.....	نکات اصلی در کفایت داده‌ها	۳۱۵
.....	۱. گزینه‌های پاسخ را حفظ کنید	۳۱۵
.....	۲. دو نوع اصلی سؤالات کفایت داده‌ها را بشناسید	۳۱۵
.....	۳. در اکثر تست‌ها به کافی بودن داده‌ها فکر کنید و در فکر محاسبه و حل مسئله نباشید	۳۱۶
.....	۴. در بعضی تست‌ها لازم است مسأله به طور کامل حل شود و به محض کافی بودن داده نمی‌توان پاسخ صحیح را مشخص کرد	۳۱۷
.....	۵. در کفایت داده‌ها باید به یک جواب منحصر به فرد و یکتا برسید	۳۱۸
.....	۶. جواب خیر به صورت سؤال به معنی عدم کفایت داده‌ها نیست	۳۲۰
.....	۷. تهی بودن و به دست نیاوردن جواب (منحصر به فرد) در هر تست به معنی عدم کفایت داده‌ها است	۳۲۰
.....	۸. مفروضات شخصی قابل قبول نیست و فقط مفروضات جهان‌شمول قابل قبول است	۳۲۰
.....	۹. از مثال نقض برای اثبات عدم کفایت داده‌ها استفاده کنید	۳۲۱
.....	۱۰. به شکل‌های هندسی اعتماد نکنید	۳۲۳
.....	روش سه گام برای حل تست‌های کفایت داده‌ها	۳۲۳
.....	حدس زدن در کفایت داده‌ها	۳۲۸
.....	خلاصه‌ی نکات مهم در کفایت داده‌ها	۳۵۲
.....	درصد در کفایت داده‌ها	۳۵۳
.....	تست‌های طبقه‌بندی شده درصد در کفایت داده‌ها	۳۵۵
.....	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده درصد در کفایت داده‌ها	۳۵۶

نسبت و تناسب در کفایت داده‌ها	۳۶۰
تست‌های طبقه‌بندی شده نسبت و تناسب در کفایت داده‌ها	۳۶۲
پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده نسبت و تناسب در کفایت داده‌ها	۳۶۳
توان و رادیکال در کفایت داده‌ها	۳۶۵
تست‌های طبقه‌بندی شده توان و رادیکال در کفایت داده‌ها	۳۶۶
پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده توان و رادیکال در کفایت داده‌ها	۳۶۶
مقایسه اعداد و عبارات در کفایت داده‌ها	۳۶۷
تست‌های طبقه‌بندی شده مقایسه اعداد و عبارات در کفایت داده‌ها	۳۶۷
پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده مقایسه اعداد و عبارات در کفایت داده‌ها	۳۶۷
عبارات و اتحادهای جبری در کفایت داده‌ها	۳۶۸
تست‌های طبقه‌بندی شده عبارات و اتحادهای جبری در کفایت داده‌ها	۳۷۰
پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده عبارات و اتحادهای جبری در کفایت داده‌ها	۳۷۰
معادلات و دستگاه معادلات در کفایت داده‌ها	۳۷۱
تست‌های طبقه‌بندی شده معادلات و دستگاه معادلات در کفایت داده‌ها	۳۷۵
پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده معادلات و دستگاه معادلات در کفایت داده‌ها	۳۷۸
تعیین علامت، نامساوی‌ها و نامعادلات در کفایت داده‌ها	۳۸۴
تست‌های طبقه‌بندی شده تعیین علامت، نامساوی‌ها و نامعادلات در کفایت داده‌ها	۳۸۶
پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده تعیین علامت، نامساوی‌ها و نامعادلات در کفایت داده‌ها	۳۸۶
آمار در کفایت داده‌ها	۳۸۸
تست‌های طبقه‌بندی شده آمار در کفایت داده‌ها	۳۹۱
پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده آمار در کفایت داده‌ها	۳۹۱

۳۹۳	آنالیز ترکیبی و احتمال در کفایت داده‌ها
۳۹۳	تست‌های طبقه‌بندی شده آنالیز ترکیبی و احتمال در کفایت داده‌ها
۳۹۴	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده آنالیز ترکیبی و احتمال در کفایت داده‌ها
۳۹۵	مجموعه اعداد و نظریه اعداد در کفایت داده‌ها
۴۰۱	تست‌های طبقه‌بندی شده مجموعه اعداد و نظریه اعداد در کفایت داده‌ها
۴۰۲	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده مجموعه اعداد و نظریه اعداد در کفایت داده‌ها
۴۰۵	سرعت در کفایت داده‌ها
۴۰۸	تست‌های طبقه‌بندی شده سرعت در کفایت داده‌ها
۴۰۹	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده سرعت در کفایت داده‌ها
۴۱۰	زاویه در کفایت داده‌ها
۴۱۰	تست‌های طبقه‌بندی شده زاویه در کفایت داده‌ها
۴۱۱	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده زاویه در کفایت داده‌ها
۴۱۲	خواص اشکال هندسی در کفایت داده‌ها
۴۱۳	تست‌های طبقه‌بندی شده خواص اشکال هندسی در کفایت داده‌ها
۴۱۴	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده خواص اشکال هندسی در کفایت داده‌ها
۴۱۶	تالس و تشابه در کفایت داده‌ها
۴۱۶	تست‌های طبقه‌بندی شده تالس و تشابه در کفایت داده‌ها
۴۱۷	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده تالس و تشابه در کفایت داده‌ها
۴۱۸	محیط و مساحت در کفایت داده‌ها
۴۲۲	تست‌های طبقه‌بندی شده محیط و مساحت در کفایت داده‌ها
۴۲۵	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده محیط و مساحت در کفایت داده‌ها

۴۳۰.....	حجم در کفایت داده‌ها
۴۳۰.....	تست‌های طبقه‌بندی شده حجم در کفایت داده‌ها
۴۳۰.....	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده حجم در کفایت داده‌ها
۴۳۱.....	ساعت در کفایت داده‌ها
۴۳۱.....	تست‌های طبقه‌بندی شده ساعت در کفایت داده‌ها
۴۳۱.....	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده ساعت در کفایت داده‌ها
۴۳۲.....	مسائل متفرقه در کفایت داده‌ها
۴۳۲.....	تست‌های طبقه‌بندی شده مسائل متفرقه در کفایت داده‌ها
۴۳۳.....	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده مسائل متفرقه در کفایت داده‌ها
۴۳۴.....	منابع و مراجع

---