

## فهرست مطالب

فصل ۱: مجموعه سئوالات چهارگزینه‌ای لوازم صوتی، رادیو و مدارهای آن

اصول رادیو AM	۳
کلید سئوالات اصول رادیو AM	۱۸
طبقه مبدل و RF	۱۹
کلید سئوالات طبقه مبدل و RF	۲۸
طبقه آشکار و IF	۲۹
کلید سئوالات طبقه آشکار و IF	۴۳

فصل ۲: مجموعه سئوالات چهارگزینه‌ای رادیو FM

رادیو FM	۴۷
کلید سئوالات رادیو FM	۵۳

فصل ۳: مجموعه سئوالات چهارگزینه‌ای ضبط صوت و رادیو ضبط

اصول ضبط صوت	۵۷
کلید سئوالات اصول ضبط صوت	۶۱
اصول ضبط صوت	۶۲
کلید سئوالات اصول ضبط صوت	۶۴
اصول رادیو ضبط	۶۵
کلید سئوالات اصول رادیو ضبط	۶۸

#### فصل ۴: مجموعه سئوالات چهارگزینه‌ای رادیو و مدارهای آن

- ۷۱ ..... مدارهای رادیو AM و FM
- ۸۰ ..... کلید سئوالات مدارهای رادیو AM و FM
- ۸۱ ..... آموزشکده‌های فنی سال ۱۳۷۷
- ۸۴ ..... کلید سئوالات آموزشکده‌های فنی سال ۱۳۷۷
- ۸۵ ..... آموزشکده‌های فنی سال ۱۳۷۴
- ۹۰ ..... کلید سئوالات آموزشکده‌های فنی خرداد ۱۳۷۴

#### فصل ۵: آزمون رادیو و مدارهای آن

- ۹۳ ..... رادیو و مدارهای آن
- ۱۰۴ ..... کلید سئوالات رادیو و مدارهای آن

#### فصل ۶: مجموعه سئوالات چهارگزینه‌ای رادیو و تلویزیون

- ۱۰۷ ..... رادیو- تلویزیون (مراکز فنی و حرفه‌ای)
- ۱۱۵ ..... کلید سئوالات رادیو- تلویزیون (مراکز فنی و حرفه‌ای)
- ۱۱۶ ..... تلویزیون سیاه و سفید سال ۱۳۷۸
- ۱۲۳ ..... کلید سئوالات تلویزیون سیاه و سفید سال ۱۳۷۸
- ۱۲۴ ..... تلویزیون سیاه و سفید سال ۱۳۷۵
- ۱۲۶ ..... نقشه شاسی پارس مدل ATBC ۱۴
- ۱۲۸ ..... کلید سئوالات نقشه شاسی TV پارس مدل ATBC ۱۴
- ۱۲۹ ..... تلویزیون سیاه و سفید

## فصل ۷: مجموعه سئوالات چهارگزینه‌ای و تشریحی تلویزیون رنگی

- ۱۳۳ ..... تلویزیون رنگی
- ۱۳۸ ..... کلید سئوالات تلویزیون رنگی
- ۱۳۹ ..... تلویزیون رنگی (استان تهران)
- ۱۴۰ ..... تلویزیون رنگی
- ۱۴۶ ..... کلید سئوالات تلویزیون رنگی
- ۱۴۷ ..... مدارهای جدید تلویزیونهای رنگی گروندیک
- ۱۵۲ ..... کلید سئوالات مدارهای جدید تلویزیونهای رنگی گروندیک

## فصل ۸: آزمونهای تلویزیون رنگی و سیاه و سفید

- ۱۵۵ ..... مدارهای تلویزیون سیاه و سفید رنگی و الکترونیک صنعتی
- ۱۶۵ ..... ویدئو تیپ
- ۱۷۰ ..... الکترونیک صنعتی
- ۱۸۶ ..... آزمون تأسیس آموزشگاه
- ۱۸۹ ..... تلویزیون جدید رنگی
- ۲۰۶ ..... کلید سئوالات تلویزیون جدید رنگی
- ۲۰۹ ..... آزمون نهائی تلویزیون رنگی استان تهران سال ۱۳۸۳
- ۲۱۸ ..... پاسخنامه آزمون نهائی تلویزیون رنگی سال ۱۳۸۳
- ۲۱۹ ..... آزمون نهائی لوازم صوتی و رادیو آموزشگاههای تهران ۱۳۸۳
- ۲۳۰ ..... پاسخنامه آزمون آموزشگاههای تهران ۱۳۸۳