

- ۲۳- مخزن الغرائب - تأليف شيخ احمد على هاشمي درباره شرح حال شعراء.
- ۲۴- هفت آسمان - تأليف شيخ احمد على هاشمي درباره مشتوى سرایان
- ۲۵- شمع انجمن - تأليف نواب صديق مربوط به شرح حال شعراء
- ۲۶- طرایق الحقایق (۱)
- کشف اللغات - از عبدالرحیم بن احمد شامل لغات و اصلاحات صوفیه - سراج اللغات - از سراج الدین علی خان.
- ایندراخ - ارمنشی محمد
- ارمعان آصفی - از محمد عبد الغنی خان
- خرانة اللغات - ارشاد جهان بیگم
- فرهنگ - از سید محمد على داعی الاسلام
- اصف اللغات - از نواب
- غیاث اللغات - تأليف محمد غیاث الدین (لغات فارسی - عربی - ترکی)

## چهاراهیا

جغرافیا

قبل از تأسیس دارالفنون علم جغرافیا مورد توجه نبود، پس از تأسیس رشته جغرافیا زیر نظر استادان خارجی، به این علم آشنایی پیدا شد. و نخستین بار به وسیله فارغ‌التحصیل‌های این رشته نتشه شهر تهران ترسیم و رسالاتی در خصوص این علم ترجمه و تأليف گردید. با توجه به توسعه روابط بازرگانی و لزوم آشنایی با قلمروهای مختلف، علم جغرافیا بیشتر مورد مطالعه و تحقیق قرار گرفت.

کتابهای جغرافیایی این دوره فارسنامه ناصری تأليف حاجی میرزا حسن شیرازی مشهور به فسایی، کتاب جام جم تأليف اعتماد‌السلطنه و کتاب گنج دانش تأليف محمد تقی خان حکیم است. سفرنامه‌ها نیز حاوی اطلاعات جغرافیایی درباره شهرها بوده است، سفرنامه‌های ناصر الدین شاه - سفرنامه مسعودی تأليف مسعود میرزا ظل‌السلطان، کتاب بستان السیاحه تأليف حاجی

زین العابدین شیروانی.

نوشته سیاحان خارجی نیز اطلاعات مفیدی درباره اوضاع جغرافیایی ایران دارد.

کتاب مأموریت گاردان در ایران - کتاب مسافرت به ایران تألیف پرنس آکسیس سولینکف

(۱) کتاب سه سال در دربار ایران تألیف دکتر فووریه طبیب مخصوص ناصرالدین شاه سفرنامه از خراسان تا بختیاری تألیف هانری رنه

در این سفرنامه‌ها از وضع راهها و آداب و رسوم و وضع اقتصادی، مطالعی نوشته شده که بسیار

قابل استفاده است. (۱)

### فلسفه

اگر فلسفه را فقط به قلمرو استدلال محدود نسازیم، باید بدون شک فلسفه را از میراث دینی و فرهنگی تمام تمدن‌های کهن مشرق زمین و به خصوص ایران بشناسیم. اگر در یونان فلسفه را از دامن دین و عرفان جدا ساختند و آن را به صورت مستقل مطرح کردند، فلاسفه شرق هیچگاه حاضر به این جدایی نشدند و به این دلیل نیز حکمت آنان از شک و تردید و تزلزل فکری فلسفه غرب که اکنون گریبان‌گیرشان شده مصون مانده و توانسته است در طی قرون متتمادی، دیدی از جهان هستی عرضه دارد.

فلسفه از اندیشه‌های متفکران یونان در قرون قبل از میلاد مسیح سرچشمه گرفته و از آن تاریخ از یونان به سرزمین‌های دیگر نفوذ کرده و مراحل تحول و تصفیه را پشت سر گذاarde است. یکی از جریانهای که با اندیشه‌های فلسفی یونانیان در آمیخت و از آمیزش آن طوفانی سخت در اذهان پنا خواست، اندیشه اسلامی و یعنی توحیدی مسلمانان بود. مسلمانان فلسفه یونانی را نه صد درصد رد کردند و نه صد درصد پذیرفتند، بلکه در آن دست به انتخاب زدند و تغییراتی به وجود آوردند و همواره هدف آنان این بود که فلسفه را هرجه بیشتر با دین سازش دهند و جنبه‌های غیر توحیدی و شرک آمیز آنرا بزدایند. در این گیرودارها بود، که عده‌ای به ورطه‌های کفر و خطأ و زندقه در افتادند و یا از طرف ظاهربینان مورد تکفیر قرار گرفتند. تا جایی که شیخ فلاسفه اسلام یعنی

ابوعلی سینا را نیز مورد تهمت قرار دادند. می‌گویند شیخ‌الرئیس در دفاع از خود شعری به مضمون زیر سروده است.

کفر چو منی گزاف و آسان نبود  
محکمتر از ایمان من ایمان نبود  
در دهر چو من یکی و آنهم کافر  
پس در همه دهر یک مسلمان نبود

البته فلاسفه دیگر از فارابی و رازی گرفته تا خود ملاصدرا، از این حملات و تکفیرها در امان نبودند و بعضی آنها را مورد اتهام قرار می‌دادند که یونانیان صاحب کتاب آسمانی نبودند و در میان آنان پیامبری ظهور نکرد ولذا اندیشه‌های آنان بر چیزی غیر از مذهب و کلام خداوندی استوار بود و از این جهت مسلمانان که مقام و مرتبه وحی را بر هر اصل و اساسی مقدم می‌دانستند، زیر بار افکار حکماء یونانی نمی‌رفتند و به این فلاسفه به دیده شک و تردید می‌نگریستند.

مکتب فلسفی که به مکتب مشاء در عالم اسلامی مشهور شد، به طور کامل تحت تأثیر فلسفه ارسطوی بود و حکماء مشائی چنان که باید و شاید توانته بودند میان افکار متخذ از دین و اندیشه‌های ارسطوی توافق ایجاد کنند و یکی از نمونه‌های ناهماهنگی آنان مساله معاد و جسمانی با روحا نی بودن آن بود، سیر اندیشه‌های فلسفی از بد و پیدایش آن در اسلام، تا زمان حاضر یک نقطه عطف مهم و اساسی دارد و آن ظهور صدرالدین محمدبن ابراهیم شیرازی معروف به ملاصدرا است. صدرالدین شیرازی در کتاب شواهد الربوبیه مبنای تفکرش را بر آیات قرآنی و احادیث پیامبر و ائمه اطهار(ع) قرار داد و در پیمودن کوره راههای فلسفی از پیشینیان خود به مراتب موفق تر گردید. ملاک اندیشه‌های فلسفی از ابتدای قرآن و سنت بود و پس از آن اندیشه‌های دیگر که می‌باشد با قرآن و سنت وفق پیدا کند.

ملا صدرالدین روش استدلالی و اشرافی را بهم آمیخت و به نام حکمت متعالیه معرفی نمود. ملاحسین فیض صاحب کتابهای محبة البیضاء، حق الیقین، الصافی کلمات مکنونه و عبد الرزاق لاهیجی صاحب کتابهای سرمایه ایمان، گوهر مراد و مشارق و شوارق که از شاگردان او بودند، افکار او را اشاعه دادند و بعد از آنها هم قاضی سعید قمی و محمد صادق ارجستانی به ترویج افکار او پرداختند.

از آغاز قرن سیزدهم با ظهور فرقه شیخیه و مخالفت شدید شیخ احمد احسانی با افکار فلسفی ملاصدرا، مدتی از رونق این مکتب کاسته شد، ولی در نیمه دوم قرن سیزدهم، بار دیگر تعالیم این مکتب مورد توجه فرار گرفت و حکماء مانند ملا اسماعیل خواجه‌ی، آقا محمد

بیدآبادی، آخوند ملاعلی نوری، ملا اسماعیل اصفهانی، آخوند ملا قزوینی و حاجی محمد جعفر لنگرودی به تدریس و ترویج افکار ملاصدرا پرداختند تا این که با آمدن حاجی ملاهادی سبزواری و تعلیمات او، مکتب ملاصدرا دوباره رونق گرفت.

درباره وضع فلسفه در دوره قاجاریه باید گفت: مکتب فلسفی که ملاصدرا در عهد صفوی در قرن ۱۱ هجری پایه‌گذاری کرد، در عهد افشاریه و زندیه مورد توجه نبود، ولی در عهد قاجار توسط دانشمندانی مانند، ملا علی نوری و حاج ملاهادی سبزواری احیاء شد. در تهران نیز آقا محمد رضا قمشه‌ای و میرزا ابوالحسن جلوه شاگردان زیادی تربیت نمودند. و توانستند مکتب فلسفی اسلامی را تا عصر حاضر در ایران زنده نگاه دارند، که اینک به شرح حال آنها می‌پردازم.<sup>(۱)</sup>

نوری مازندرانی: علی بن جمشید نوری مازندرانی از مشاهیر فلسفه و کلام و فقه، در قرن ۱۳ هجری است. وی در حوزه‌های علمی مازندران و قزوین و اصفهان تدریس می‌کرد. او فلسفه و کلام را از آقا محمدآبادی و میرزا ابوالقاسم مدرس اصفهانی و عده دیگر فراگرفته بود. از این دانشمند که پیرو مکتب ملاصدرا است، چند کتاب باقی مانده است.

تفسیر سوره توحید، کتاب الرد، حاشیه بر کتاب «الشواهد الربوبیه» اثر ملاصدرا، حاشیه بر «الاسفار الاربعه» ملاصدرا.

درگذشت این حکیم را به سال ۱۲۴۶ نوشتند.<sup>(۲)</sup>

حاج ملاهادی سبزواری: از شخصیت‌های عالی مقام و طراز اول در فلسفه است و فلاسفه بعدی مدیون اندیشه‌های باریک و دقیق او می‌باشند.

حاجی ملاهادی سبزواری از درخشانترین چهره‌های فلسفی اسلام است.

وی در سن بیست و یک سالگی پس از تکمیل مراحل تحصیلی برای ادامه تحصیل، به مرکز علم و دانش زمان خود، یعنی اصفهان عزیمت کرد. در آن روزگار شهر اصفهان مرکز فرهنگ و فلسفه ایران بود و بسیاری از مشاهیر علم و هنر در آن شهر به کار نشر و ترویج علوم و فرهنگ اشتغال داشتند. در آن زمانها قاعدة تحصیل و فراگیری چنین بود. که جویندگان علم، اعم از علوم دینی یا غیر دینی، برای تکمیل دانش خود به جستجوی ماهرترین و مبرزترین متخصصان رشته‌های مورد نظر می‌پرداختند و اگر شرایط حضور و استفاده از کلاس درس اسانید طراز اول را می‌داشتند، به محضر

۱ - فلسفه در اعصار تاریخ ایران - سید حسن صدر ص ۲۵۹

۲ - تاریخ فلسفه ایرانی - علی اصغر چلبی ص ۷۶۸

آن می‌رفتند.

بیشتر اوقات طالب علم برای استفاده از محضر استاد مورد نظرش، موطن خود را ترک و در محل اقامت استاد سکونت می‌کرد.

آنچه حکیم سبزواری را وادر به ترک زادگاه خود کرد وجود دو متینگر بزرگ اسلامی آن روزگار در شهر اصفهان بود. یعنی حاجی محمد ابراهیم کلباسی و حاج ملا محمد تقی برغانی که از لحاظ علمی و روحانی، مقامی بس رفیع داشتند. حاجی سبزواری چند سالی از عمر خوبیش را به تحصیل علوم دینی و فلسفی نزد این دو بزرگوار گذراند و از خرمن دانش آنها بهره‌های فراوانی گرفت.

گویند حاجی ملاهادی روزی در یکی از مساجد اصفهان از کنار حجره‌ای می‌گذشت که در آن حجره فیلسوف برجسته و سرشناس آن روزگار آخوند ملا اسماعیل درب کوشکی مبحث توحید را برای شاگردان خود تدریس می‌کرد. آخوند ملا هادی مدتی توقف نمود و به سخنان استاد گوش فرا داد و عمق کلام و شیوه بیان آخوند ملا اسماعیل، در گوش جان او اثر کرد و از آن پس به عزم تحصیل در جوگه شاگردان خاص او در آمد و تا مدت ده سال ملازم استاد خود بود و علوم معقول اسلامی را از او فراگرفت.

حاجی ملاهادی در سال ۱۲۴۲ از اصفهان به مشهد مقدس که یکی از حوزه‌های فرهنگی ایران آن زمان بود، سفر کرد و در این شهر سکونت اختیار نمود و در یکی از مدارس شهر به تدریس کتب فلسفی ملاصدرا پرداخت و طی مدت کوتاهی حوزه درس و تعلم او در رشته‌های معقول و منقول رونق فراوان یافت و دوستداران معارف اصیل اسلامی از اطراف و اکناف برای استماع دروس او به حضورش می‌شتابفتند.

حکیم سبزواری در مسائل فلسفی از پیروان صدرالدین شیرازی است و در فهم و تحقیق مبانی فکری، این فیلسوف مقام ارجمندی دارد.

فیلسوف شهیر هند «محمد اقبال لاہوری» در کتاب سیر فلسفه در ایران، درباره وضع فلسفه در این دوره می‌نویسد که: «فلسفه ایرانی پس از ملاصدرا با ترک آینین نو افلاطونی به فلسفه اصیل افلاطون روی آورد. نماینده بزرگ این گرایش جدید حاج ملاهادی سبزواری (متوفی در سال ۱۲۹۸) است.

«در تعالیم فلسفی سبزواری به سه مفهوم اساسی که با فلسفه ایران اسلامی پیوند گستاخ ناپذیر دارد، بر می‌خوریم»:

۱- مفهوم وحدت مطلق حقیقت یا حق ذات وجود که «نور» نام گرفته است.

۲- مفهوم تکامل که در آین زرده است در ضمن موضوع سرنوشت نفس انسانی بصورتی مبهم درآمده در آثار نو افلاطونیون با تفصیل و نظم بیان شده است.

۳- مفهوم واسطه‌ای که حقیقت را با امور غیر حقیقی مرتبط می‌کند.

در ایران جریان انتقال از نظام نو افلاطونی به نظام افلاطون با فلسفه ملاحدادی سبزواری به پایان رسید.

آثار سبزواری، این فیلسوف که در حقیقت شارح افکار ملاصدرا است آثاری در این زمینه دارد مانند: کتاب منظومه، که شناخته‌ترین کتاب اوست که در سنتین جوانی نگاشته است و کتابی است بسیار پیچیده که می‌توان آن را تلخیص مرتبی از اسفار اربعه ملاصدرا دانست.

آثار دیگر این فیلسوف عبارتند از: حواشی بر اسفار ملاصدرا و رساله الاجوبة الاسراریه دیگر شرح اسماء الحسنی که اثری بسیار محققانه و عمیق است. دیگر شرح بر مبداء و معاد و شرح بر شواهد الربویه ملاصدرا و کتاب اصول دین و رساله اشتراک وجود<sup>(۱)</sup>.

حاج ملاحدادی سبزواری اشعاری نیز سروده و تخلص او اسرار بوده است، یکی از غزلهای او در زیر نوشته می‌شود:

نه از لعل تو دشمنی نه از نطق تو تغیری  
نه رحمی در دل چون آهنش ای آه تائیری  
نشد از عقل آسان مشگلم ای عشق تدبیری  
شبیم زان تار مو، تار ای فروغ دیده تنوبی  
بشد بنیاد دل زیو و زیر مطرب بم و زیری  
نگاه آخرینست ای اجل یک لحظه تأخیری  
که جان دادیم ای ابروکمان از حسرت تیری  
از آن زلف مسلسل افکنش برپایی زنجیری  
حکیم سبزواری پس از آنکه محمدشاه قاجار درگذشت به موطن اصلی خود سبزوار مراجعت کرد و تا پایان عمر در این شهر به سر برده و مانند گذشته به تدریس و تعلیم حکمت و عرفان مشغول بود.

مشهور است دریکی از سالهای افامت او در سبزوار، ناصرالدین شاه قاجار برای زیارت عازم

مشهد شد و از آنجا برای ادای احترام به این فیلسوف بزرگ به سبزوار رفت. حاجی در همان خانه ساده و محقر با شاه قاجار ملاقات می‌کند و شاه نهار را نزد او می‌ماند و حاجی بی‌هیچ تکلف و ظاهر سازی با همان نان و دوغی که همیشه غذای او بود از وی پذیرایی می‌کند. در این سفر بود که ناصرالدین شاه از حکیم سبزواری درخواست می‌نماید تا کتابی به زبان فارسی ساده در باب مبداء و معاد تصنیف کند و حاجی کتاب مشهور و گرانقدر «اسرار الحكم» را می‌نویسد که از متون فلسفی برجسته به زبان فارسی است.

حکیم سبزواری در سال ۱۲۸۹ پس از ۷۷ سال عمر توأم با ریاضت و عبادت دارفانی را وداع کرد.

درباره تاریخ فوت او، شیخ مفید مخلص به داور چنین سروده است.

حج و هاج که از حکمت و فضل	بود در عالم و آدم مشهور
پدرش مهدی و خود هادی بود	سبزوار از هنر او معمور
سال فوتش کسی از داور خواست	گفت در پاسخ او (غائب النور)
(۱) ۱۲۹۰	

دیگری سروده است:

اسرار چو از جهان بدرشد	از فرش به عرش ناله سرشد
تاریخ و فائش اربپرسند	گویم (که نمرد زنده تر شد)

۱۲۹۰

بعد از او فلسفه دیگر مانند میرزا ابوالحسن جلوه اصفهانی، آقا محمد رضا قمشهی، جهانگیرخان قشقایی، و ملاعلی زنوزی صاحب کتاب *بدایع الحكم* مکتب، ملاصدرا را زنده نگاهداشتند.

### استاد پوردادود

از دانشمندان و محققان این دوره است او در ترجمه متون اوستانی تحقیقات زیاد کرده است، آثار او عبارتست از ترجمه و تفسیر اوستا، فرهنگ ایران باستان، اهور مژだ نامه و رساله های تحقیقی دیگر.

## ریاضیات

### ریاضیات

**مهندس الممالک:** میرزا نظام الدین غفاری مهندس الممالک، فرزند میرزا ابراهیم غفاری، جزء شاگردانی است که دولت ایران به اتفاق حسن علی خان گروسی، برای تحصیل به اروپا فرستاده بود. او در مدرسه پلی تکنیک پاریس مشغول تحصیل گردید. و پس از مراجعت به معلمی ناصرالدین شاه قاجار، منصب شد. بعدها وی از طرف ناصرالدین شاه، مامور ساختن راه شوشه تهران به آمل، مازندران گردید و بعد از سه سال راه به اتمام رسید و به لقب مهندس الممالک ملقب و مامور ساختن راه تهران به قم گردید.

تألیفات وی به زبان فارسی از این قرار است: دو جلد جبر و مقابله، یک جلد مثلثات، یک جلد هندسه تحلیلی، دو جلد حساب.

در کتاب هایی که تألیف کرده، بیشتر اصطلاحات علوم ریاضی و طبیعی را به فارسی درآورده و در حقیقت زبان علمی ایران را، او ایجاد کرده است.

**نجم الدوله:** حاج میرزا عبدالغفار نجم الدوله، فرزند ملاعلی محمد اصفهانی، از دانشمندان ایران و تخصص وی در علوم ریاضی قدیم بوده و بسیاری از مطالب ریاضی جدید از قبیل دستورهای جبری و علم لگاریتم و اعداد را کشف نموده است. نجم الدوله در زمان حیات خود، شاگردان دانشمندی تربیت کرده است، از آن جمله، مهندس عبدالرؤزاق بغایری.

دیگر از شخصیت های برجسته در ریاضی و فیزیک و علوم وابسته در این دوره دکتر محمود حسابی، دکتر هشت رو دی و احمد آرام بوده اند و آثار و تألیفات ارزشمندی دارند که مورد توجه مقامات علمی جهان واقع شده است.

دکتر محمود حسابی شاگرد پروفسور اینشتاین است که در علم فیزیک نظریه هایی دارد، از جمله تئوری بینهایت بودن ذرات است که باعث گردید بالاترین نشان علمی اروپا به او اهدا شود و مردم علمی معرفی گردد.

تحقیقات او درباره مسائل زیر است:

حساسیت سلوهای فتوالکترونیک

استنتاج ساختمان ذرات اصلی هسته اتم از نظریه نسبیت عمومی اینشتاین  
تحقیق درباره انحراف شعاع نورانی در مجاورت ماده

تحقیق درباره ساختمان ذرات اصلی هسته اتم

تحقیق درباره اثر مجاورت ماده بر مسیر نور

کتاب فیزیک حالت جامد Solid state physics

کتاب Quantum optics

کتاب الکترو دینامیک

کتاب درباره فیزیک جدید

درباره مسائل اجتماعی و فرهنگی نیز آثاری به شرح زیر دارد:

رساله راه ما، کتاب نامهای ایران، کتاب درباره توانایی زبان فارسی، تعیین واژه‌های فارسی

در مقابل واژه‌های علمی

دکتر هشتودی و احمد آرام هم مطالعات و تحقیقات و تألیفات زیادی در علوم ریاضی و

فیزیک دارند که بسیار ارزنده و قابل توجه است.

## پژوهشی

در قرن اخیر، قبل از رواج طب اروپایی در ایران، از عهد صفویه تا دوره ناصرالدین شاه، علم طب در ایران متأسفانه پیشرفته نداشته و نوابغی مانند گذشته به وجود نیامده و در مدارس و مکاتب این دوره، کتب قدیم مانند قانون ابن سينا مورد استفاده بوده است.

طب ایران تا قبل از مشروطیت، در حقیقت مبنی بر همان طب ابن سينا و رازی است، که با مختصر تغییراتی در این دوره مورد عمل بوده.

در زمان فتحعلیشاه عباس میرزا و لیعهد، عده‌ای از جوانان را برای تحصیل به اروپا اعزام داشت، که یکی از آنها میرزا بابا افشار است که طب غرب را از آکسفورد انگلستان به ایران ارمغان آورد و پس از وی به تدریج طب غربی در ایران رایج شد.

ولی نهضت حقیقی در زمان صدارت امیرکبیر انجام گردید. که اقدام به تأسیس دارالفنون نمود.

## پژوهشکان این دوره

ناظم‌الاطباء: میرزا علی اکبر ناظم‌الاطباء فرزند میرزا محمد حسن، طبیب کرمانی است. وی

گذشته از طب در ادبیات و علم لغت نیز تبحیر داشته است.

افشار حاجی بابا؛ از نخستین ایرانیانی است که برای تحصیل علم طب و شیمی در سال ۱۲۲۶ هـ به همراهی «سر هرفود جونز» وزیر مختار انگلیس به انگلستان رفت و به تحصیل پرداخت او در سال ۱۲۳۴ هـ ق به ایران بازگشت و به سمت حکیم باشی در دستگاه عباس میرزا راه یافت و تا اواخر سال ۱۲۵۴ هـ ق طبیب محمد شاه بود.

**سلطان الحكماء (حاجی میرزا ابوالقاسم)**: طبیب مشهور قرن ۱۳ و ۱۴ به سبک قدیم بود. بسیاری از اطبای اواخر قاجاریه، شاگرد وی بودند و در دربار ناصرالدین شاه احترام بسیار داشت. او مدتها هم در مدرسه دارالفنون به تدریس علم طب اشتغال داشته و کتابی در این رشته بنام *ناصرالملوک* تألیف کرده است.

از اطبای معروف می‌توان از علی همدانی (رئيس الاطباء) و محمد کرمانشاهی معروف به کفری، اعلم الدوله خلیلی ثقی، نظام الحكماء، کاشانی و موتمن الادبا کاشانی نام برد. محمد کرمانشاهی به کشف تازه‌ای در مورد طبیعت قلب توفیق یافت و صدای مخصوص قلب را ضبط نمود. او تأثیفاتی درباره بیماری‌های اطفال و بیماری‌های مغاربی دارد.

با نفوذ تمدن غرب در ایران، به تدریج از درجه اعتبار طب قدیم کاسته شد.<sup>(۱)</sup>

## جغرافیا

جغرافیا

از کتابهای جغرافیای این دوره یکی کتاب جام جم تألیف فرهاد میرزا معتمدالدوله که حاوی مطالبی درباره جغرافیای ولایات و ایالات ایران است دیگر کتاب مراث دلبدان و مطلع اشمس تألیف اعتمادالسلطنه و کتاب گنج دانش تألیف محمد تقی خان حکیم.

در سفرنامه‌ها از جمله *سفرنامه مسعودی* تألیف مسعود میرزا ظل‌السلطان و سفرنامه‌های ناصرالدین شاه و کتاب *بستان السیاحه* تألیف حاجی زین العابدین شیروانی و نوشته‌های سیاحان و مأمورین سیاسی که به ایران آمده‌اند درباره جغرافیای ایران مطالب ارزش‌های دارد از جمله کتاب مأموریت گاردن به ایران، کتاب مسافرت به ایران نوشته پرنس کلیس کتاب سه سال در ایران تألیف دکتر فوریه طبیب مخصوص ناصرالدین شاه، سفرنامه از خراسان تا بختیاری تألیف هانری رنه حاوی اطلاعات دقیق جغرافیائی درباره خوزستان و ایران مرکزی است.

## تاریخ

مورخان این دوره از جمله لسان‌الملک، رضا قلی خان هدایت، محمدحسن خان اعتمادالسلطنه چون از درباریان بودند کمتر به ذکر حقایق پرداخته و کوشش داشته‌اند که از ذکر فجایع و زشتیها خودداری نمایند ولی در هر حال آثار آنها آموزنده و ارزنده است.

بعضی از شاهزادگان قاجار از جمله جهانگیر میرزا و ظل‌السلطان در آثار خود بیشتر حقایق را که متعلقان ننوشته‌اند ذکر نموده‌اند.

بعضی از مورخان ایندوره از جمله میوزا جعفر خورموجی حقایق نگار تا حدی بی‌طرفی و بی‌غرضی را در ذکر وقایع رعایت کرده‌اند.

## مطبوعات

### مطبوعات

میرزا تقی خان امیرکبیر علاوه بر خدمات بیشماری که در مدت کوتاه زمامداری خود انجام داد، به نشر روزنامه و پخش اخبار نیز پرداخت. هنوز هم روزنامه رسمی کشور که انتشار آن با وزارت دادگستری است، در حقیقت دنباله روزنامه امیرکبیر یعنی «روزنامه وقایع اتفاقیه» است. در اینجا ضرورت دارد در خصوص کلمه روزنامه توضیحاتی داده شود. این کلمه از قدیم‌ترین روزگاران که تاریخ آن را به درستی نمی‌توان معلوم کرد، در زبان فارسی وجود داشته و یکی از اصطلاحات دیوانی و دولتی در عهد ساسانیان بوده است و در آن ادوار به معنی دفتر روزانه به کار می‌رفته و در چنین دفتری در تشکیلات اداری ساسانیان، کلیه امور مالی و غیر مالی روز بروز در آن ثبت و ضبط می‌گردیده است و به آن روزنامه می‌گفتد. بعدها که در امپراطوری اسلام، بر مبنای تشکیلات اداری ساسانیان، دیوان و دفتر به وجود آمد، کلمه روزنامه معرب شد و روزنامه گردید. دلیل و سند این موضوع کتاب مفاتیح العلوم خوارزمی است که گنجینه‌ای است از اصطلاحات علمی و ادبی و فقهی و تاریخی و در این کتاب چنین آمده است «الروزنامه تفسیره کتاب اليوم لانه یکتب فيه ما یجری کل یوم من استخراج اونفقه او غیر ذالک» یعنی روزنامه معنای آن دفتر روزنامه است زیرا در آن کلیه جریانات از امور مالی و غیر مالی نوشته می‌شود. و در شاهنامه فردوسی هم به همین معنی آمده است. بعدها کلمه روزنامه بر همین اساس به معانی دفتر اعمال، نامه اعمال، دفتر راهنمای، گزارش وقایع و یادداشت حوادث روزانه استعمال شده و در دوره قاجاریه به معنای گزارش

و قایع به کار رفته است. گزارشی را که والی کرمان از حوادث حوزه حکومتی خود به تهران می‌فرستاد روزنامه کرمان و گزارشی را که حاکم تهران از رویدادهای پایتخت به دربار تسلیم می‌کرد، روزنامه تهران می‌نامیدند و تا انقلاب مشروطیت در بسیاری از موارد از کلمه روزنامه همین معنی و مفهوم استنباط می‌شد و در روزگار امیرکبیر نیز کلمه روزنامه فقط به معنای نشریه‌ای که روزانه منتشر شود، به کار نمی‌رفته است.

روزنامه ایران بعد از وقایع اتفاقیه منتشر شد و هفتادی سه شماره انتشار می‌یافتد و مدیریت آن با اعتماد السلطنه بود و از شماره ۵۶ نامش روزنامه ایران سلطانی گردید.

در همین دوره، وزارت انتطباعات یک روزنامه با چاپ برقی بنام **خلاصة الحوادث** در یک ورق انتشار داد و در سال ۱۳۱۶ (جمادی الآخر) تا شوال ۱۳۲۱ هفته‌ای شش شماره منتشر می‌گردید.<sup>(۱)</sup> در اواخر دوره ناصرالدین شاه، کلمه روزنامه به معنای نشریه‌ای به کار رفته است که مرتب و در فاصله‌های معین انتشار یابد.

چهارده سال قبل از آنکه امیرکبیر به فکر انتشار روزنامه بیفتند، به وسیله میرزا صالح شیرازی کازرونی، نشریه‌ای ماهیانه، بدون عنوان منتشر شده است.

نخستین شماره این نشریه روز شنبه ۲۵ محرم سال ۱۲۵۳ هجری قمری انتشار یافته است. اطلاعات کافی از این نشریه در دست نیست و نمی‌دانیم چند سال منتشر شده و در هر نوبت چند شماره انتشار می‌یافته و چه تأثیری در اذهان و افکار مردم داشته است.

میرزا صالح شیرازی از محصلینی بود که همراه نفر دیگر به فرمان عباس میرزا نایب السلطنه در سال ۱۲۳۰ از تبریز به انگلستان رفت و مدت چهار سال در آنجا تحصیل کرد. در اینکه میرزا صالح نخستین روزنامه‌نگار ایران بوده است، هیچ تردیدی نیست و آنچه هم که مسلم است این است که نخستین نشریه مرتب و منظم به دستور میرزا تقی خان امیرکبیر و به تشویق او منتشر شده است. نخستین شماره آن «روزنامه اخبار دارالخلافه» نام داشته و از شماره دوم به بعد «روزنامه وقایع اتفاقیه» نامیده شده است.

خبر انتشار این روزنامه در متظم ناصری به این شرح آمده است.

«هم در این سال در این دولت جاوید مدت یعنی دارالخلافه باهره روزنامه دولتی حاوی اخبار داخله و خارجه و بعضی اعلانات تجاری و غیره ایجاد شد».

سال ۱۲۶۷ هجری قمری که سال انتشار این روزنامه است، برابر است با سال ۱۸۵۱ میلادی بنابراین بین نخستین روزنامه‌ای که در جهان (البته بعد از اختراع چاپ) منتشر شده و روزنامه وقایع اتفاقیه ۲۳۶ سال فاصله است.

نخستین روزنامه به مفهوم و معنای امروز در سال ۱۶۱۵ میلادی در آلمان بنام (فرانکفورت‌رُورنال) انتشار یافت و در این زمان در ایران شاه عباس کبیر حکومت داشته است) هفت سال بعد یعنی سال ۱۶۲۲ در انگلستان و شانزده سال بعد یعنی ۱۶۳۱ در فرانسه به انتشار روزنامه اقدام شده است و به هر حال در تاریخ روزنامه‌نگاری بین اولین روزنامه در جهان و روزنامه ایران با توجه به تاریخ روزنامه میرزا صالح، ۲۲۲ سال فاصله وجود دارد.

نوشته‌اند قدیمترین روزنامه جهان در ۱۲۰۰ سال قبل به نام کین بال در چین منتشر شده است و هنوز هم منتشر می‌شود.

روزنامه وقایع اتفاقیه تا شماره شانزدهم مورخ ۲۱ ربیع ۱۲۶۷ رجب روزهای جمعه و از آن به بعد روزهای پنجشنبه در شش صفحه و گاهی در هشت صفحه منتشر می‌شد. انتشار آن ده‌سال ادامه یافت. آخرین شماره در پیست و ششم محرم سال ۱۲۷۷ تحت عنوان «روزنامه وقایع» منتشر شده و مجموعاً ۴۷۱ شماره انتشار یافته است. قیمت روزنامه در طول ده‌سال هیچ تغییری نکرده و بهای تک شماره آن ده‌شاھی و آبونمان سالیانه ۲۴ قران (ریال) و بهای آگهی نیز هر سطری ده شاھی بوده است. شکل روزنامه در طول ده‌سال تغییر نکرده و بین شماره اول آن و شماره‌های آخر تفاوت زیادی وجود ندارد فقط در تصویر شیر و خورشید که بالای صفحه است، مختصر تغییراتی مشاهده می‌شود که آنهم به علت تعویض خطاط و نقاش بوده است.

روزنامه وقایع اتفاقیه، چندین امتیاز داشت، اول - اینکه بهای خواربار و مایحتاج مردم در بعضی از شماره‌های آن درج می‌شد. آگهی‌هایی که بطور نادر فروشنده‌گان کالا می‌داده‌اند و بهای آنها را هم تعیین می‌کردند، برای تحقیق در تاریخ اقتصادی ایران خیلی مفید است. برای نمونه قیمت چند نوع خوارکی را از شماره ۲۸۷ که در پنجشنبه ۲۸ ذی‌قعده ۱۲۷۲ منتشر شده نقل می‌کنیم. به عنوان مثال گندم یک خوار در تومنان روغن چهار من یازده هزار و پانصد دینار (یازده ریال و نیم) دوم - این که در روزنامه آگهی‌هایی نیز از طرف دولت، تحت عنوان اشتهر نامه منتشر می‌شد، تحقیق در این اعلامیه‌ها از نظر تاریخ تحولات و تطواری اجتماعی مفید بوده است. سوم - اخبار مسافرتی‌ای ناصرالدین شاه به دقت درج و در ضمن اخبار شهرستانها، گاهی اوضاع جغرافیایی نیز نوشته می‌شده است.

در سال ۱۲۹۹ دارالفتوح، روزنامه‌ای بنام دانش منتشر کرد و از ماه رجب ۱۲۹۹ تا صفر ۱۳۰۰، ۱۴ شماره از این روزنامه انتشار یافت، که البته کلیه مطالب آن علمی بوده است.

ذکاء‌الملک یکی از آزاد مردان ادب و دانشمند ایران بود و تمام عمر خود را در نشر فرهنگ جدید صرف کرد. بسیاری از تحصیل کرده‌های او اخر دوره ناصرالدین شاه و دوره مظفرالدین شاه، تربیت یافته‌گان مکتب این مرد علم دوست بودند. ذکاء‌الملک آثار گرانبهایی در تألیف و ترجمه تاریخ ملل از خود بیادگار گذارد و کتابهایی که برای روشن کردن افکار عمومی مفید بوده، ترجمه کرده و در دسترس عامه قرار داده است.

در زمان سلطنت مظفرالدین شاه او روزنامه تربیت را منتشر کرد و سید حسن خان عدالت نیز روزنامه‌ای در تبریز بنام الحدید منتشر نمود و پس از مشروطیت بنام روزنامه عدالت انتشار یافت. پیش از مشروطیت، روزنامه به مفهوم امروز وجود نداشت، فقط ورقه‌ای بنام روزنامه دولتی در دوره ناصرالدین شاه به طبع می‌رسید که حاوی احکام و فرمانی دولتی بود و اخباری از جمله سلامتی شاه و یا رفتن شاه به شکار و از این قبیل مطالب منتشر می‌کرد و یا می‌نوشت که خداوند به فلان شاهزاده خانم پسری عطا فرموده و یا فلان کس به نشان همایون مفتخر گردیده و یا فلان شاهزاده به حکومت قسمتی از ایران گماشته شده است ولی از اوضاع اجتماعی و سیاسی در آن روزنامه مطالبی نمی‌نوشتند.

پیش از مشروطیت، چند روزنامه در کشورهای خارج منتشر می‌شد و علت مرفقیت این روزنامه‌های ملی، آزادی عملی بود که نویسنده‌گان آن جراحت در کشوری که زندگانی می‌کردند داشتند و به همین علت آنچه را که در صلاح ملک و ملت بود می‌نوشتند. این نامه‌های ملی هریک در سهم خود خدمات زیادی در نشر اصول آزادی و عدالت و منافع قانون و بیداری ایرانیان و ملل شرق کرده‌اند و نام نویسنده‌گان و مؤسسه‌های آنها برای همیشه در تاریخ مشروطیت ایران، جاودان خواهد ماند.

**روزنامه عروقلوشقی:** این روزنامه که به وسیله سید جمال الدین اسدآبادی در پاریس منتشر می‌شد در اندک زمانی در خاورمیانه و کشورهای اسلامی رواج و شهرت پیدا کرد و نهضتی در شرق به وجود آورد و باعث تحولاتی در بعضی از کشورهای آسیایی گردید. متاسفانه به علت ممانعت شدیدی که برای ورود جراحت خارجه به ایران، وجود داشت، جز عده محدودی از ایرانیان که به زحمت به آن نامه ملی دست می‌یافتدند، برای دیگران مطالعه آن مقدور نبود.

**روزنامه قانون:** روزنامه قانون را میرزا ملکم خان در لندن منتشر می‌کرد و به خلاف بسیاری از

جراید ایرانی طرفدار تمدن جدید بود و تمدن دنیای مترقبی را به خوانندگان معرفی می‌کرد و فلسفه پیدایش ترقیات را تشریح می‌نمود و سرّ موقبیت ملل اروپا را به خوانندگان یادآور می‌شد و اعلام می‌کرد که همه این ترقیات زائیده وجود قانون و مساری بودن همه افراد در مقابل قانون است او عقیده داشت برای اینکه ایران در جرگه ملل مترقبی جهان جای گیرد و از نعمت ترقی برخوردار شود، باید قانون داشته باشد و قانون در کشور حکومت کند نه اراده شخصی در روزنامه قانون از ترقیات اقتصادی و راههایی که ملل اروپا پیموده و بدان وسیله ثروتمند شده‌اند مطالبی توشته می‌شد و تأسیس بانک ملی را بر طبق اصول علم اقتصاد، اساس بجهود اوضاع مالی دولت ایران معرفی می‌کرد.

روزنامه قانون به شاه و زمامداران کشور ایران اعلام می‌کرد که هرگاه قانون در مملکت حکومت کند، کشور ایران به طرف ترقی خواهد رفت و بجهودی در دستگاه دولت پیدا خواهد شد و دولت ایران مورد اعتماد سایر ملل قرار خواهد گرفت. بنابراین می‌توان روزنامه قانون را در پیدایش نهضت مشروطیت و آزادی ملت ایران یکی از عوامل مهم به شمار آورد، البته نه تنها عامل، چون نقش سیاست‌های خارجی را نیز نباید از نظر دور داشت.

روزنامه جبل المتنین: اولین روزنامه فارسی که ایرانیان در هند منتشر کرده‌اند، روزنامه جبل المتنین است که در کلکته به وسیله سید جلال الدین حسینی کاشانی (مؤید الاسلام) دایر گردیده است. نامه جبل المتنین یگانه مرجع انتشار افکار آزادی خواهان بود، و آنها که آرزومند حکومت قانون بودند می‌توانستند عقاید خود را منتشر و در دسترس افکار عمومی بگذارند. روزنامه جبل المتنین یگانه وسیله‌ای بود که در آن ناله مظلومانی که در فشار استبداد و ظلم ظالمان گرفتار بودند، به گوش ملل جهان و فارسی زبان‌های دنیا می‌رسانید، روزنامه جبل المتنین یگانه عاملی بود که مفاسد اجتماعی و سیاسی را به بیشترین سبکی تجزیه و تحلیل می‌کرد و هر هفته در بیست صفحه در کلکته منتشر می‌شد. هر شماره آن حاوی چندین مقاله سودمند سیاسی و اجتماعی بود که درباره اوضاع دلخراش ایران مطالبی می‌نوشت و از فلسفه پیداری کشور ژاپن، مردم را آگاه می‌ساخت. جبل المتنین در تشویق مردم به تأسیس مدارس، مساعی بسیار به کار می‌برد و کوشش می‌کرد غرور ملی را در آنان ایجاد کند. در تمام شماره‌های جبل المتنین، مقالاتی از آزادی‌خواهان ایران که در پیدایش نهضت مشروطیت کوشش می‌کردند درج می‌شد.

روزنامه پرورش: پرورش در آن زمان تاریک، چون ستاره درخشانی در افق مصر طلوع کرد (خوش درخشید ولی دولت مستعجل بود) ولی عمرش کوتاه و بیش از سی شماره منتشر نشد. این

نامه ملی به قلم توانای میرزا محمدعلی خان پرورش نوشته و منتشر می‌گردید. مقالات آن نظر اصلاح طلبان و آرزومندان آزادی را جلب نمود و مردم را از خواب غفلت تا حدی بیدار کرد. و در محافل آزادیخواهان آن زمان جوش و خروشی ایجاد نمود که تأثیراتش در انتشار اصول آزادی و عقاید دمکراتی بسیار بود. روزنامه پرورش در مدت عمر کوتاه خود یک هیجان روحی و نهضت معنوی در میان ایرانیان مستعد به وجود آورد و آنها را برای به دست آوردن حقوق ملی تشویق نمود، ولی متأسفانه عمر کوتاه مدیر روشن ضمیرش به حیات این نامه ملی خاتمه داد.

در دوران استبداد روزنامه‌هایی از قبیل اخترب به مدیریت آقا محمد طاهر که بیش از هر روزنامه دیگری در بیداری مردم ایران مؤثر بود، در اسلامبول انتشار یافت و حکمت در مصر به زبان فارسی منتشر می‌شد و روزنامه‌های دیگر که پس از مشروطیت در تبریز منتشر گردید، عبارتند از: روزنامه ملی، روزنامه انجمن، روزنامه امید، روزنامه آزاد، اتحاد ملی، عدالت، فریاد و در تهران روزنامه‌های حی علی الفلاح، صراط مستقیم، حلم آموز، الجناب و کلید سیاسی<sup>(۱)</sup> علاوه بر روزنامه‌هایی که ذکر شد جراید دیگری نیز به شرح زیر منتشر می‌گردید که در تنویر افکار بی اثر نبوده است.

آفتاب	به مدیریت	ادیب الممالک
ارشاد	به مدیریت	مؤیدالملالک(فکری)
بامداد روشن	به مدیریت	میرزا محمدعلی خان خراسانی
پرورش (تصور)	به مدیریت	معتضدالاطباء
ستاره ایران	به مدیریت	كمال السلطنه
شهاب ثاقب	به مدیریت	میرزا محمدعلی نراقی
شوری	به مدیریت	ناصرالاسلام گیلانی
عصر جدید(تصور)	به مدیریت	متین السلطنه ثقفی
عهد انقلاب	به مدیریت	میرزا آقا خان همدانی
نوبهار	به مدیریت	ملک الشعراي بهار
مجله پروین	به مدیریت	سید عبدالرحیم خلخالی

## روزنامه زنان

اولین روزنامه که در ایران، برای زنان منتشر شده روزنامه، دانش است که همسر دکتر حسین خان کمال در تهران در سال ۱۳۲۸ انتشار داد. پس از آن روزنامه شکوفه که مزین السلطنه دختر میرزا سید رضی (رئیس الاطباء) در سال ۱۳۳۱ (ربيع الاول) منتشر کرد و تا سال ۱۳۳۴ ادامه داشته است. پس از آن روزنامه زنان به مدیریت صدیقه دولت آبادی است که در سال ۱۳۳۷ تا ۱۳۳۹ در اصفهان انتشار یافته است.

مجله جمعیت نسوان وطن خواه به مدیریت خانم نورالله‌ی در تهران از ۱۳۰۲ تا ۱۳۰۵ شمسی منتشر شده است.

مجله پیک سعادت نسوان از ۱۳۰۶ تا ۱۳۰۸ و پس از آن مجله دختران ایران به مدیریت زند دخت در شیراز ۱۳۱۰ تا ۱۳۱۱ (۷ شماره) انتشار یافته است.

## روزنامه‌های فکاهی

اولین روزنامه فکاهی به زبان فارسی، روزنامه طلوع است که در ۱۳۱۸ قمری، عبدالحمید خان ثقیقی در تهران انتشار داد و بعدها روزنامه هفتگی عصر جدید را منتشر نمود. روزنامه چرند و پرند به مدیریت علی اکبر دهخدا و روزنامه تسمیم شمال به مدیریت اشرف الدین حسینی از روزنامه‌های فکاهی این عصر است. روزنامه هفتگی آذربایجان در تبریز به وسیله علیقلی خان صراف در سال ۱۳۲۵ قمری انتشار یافت<sup>(۱)</sup>.

## روزنامه‌های فنی و علمی

در دوره ناصرالدین شاه، غیر از روزنامه و قایع اتفاقیه روزنامه‌های دیگری نیز انتشار یافته است، از جمله علیقلی میرزا اعتضاد السلطنه، وقتی وزیر علوم و معارف بود، دو نشریه هفتگی انتشار داد و یکی به نام روزنامه علمیه دولت ایران که از ۱۲۸۰ تا ۱۲۸۷ در ۵۳ شماره منتشر گردید و در هر شماره آن ترجمه عربی و فرانسه آن هم ضمیمه بوده است. این روزنامه بار دیگر بنام روزنامه علمی از ۱۲۹۳ - ۱۲۹۷ (ق) در ۶۴ شماره فقط به زبان فارسی منتشر شده است.

روزنامه دیگر بنام روزنامه ملتقی است که در محرم ۱۲۸۳ تا جمادی الآخر ۱۲۸۷ در ۳۴ شماره انتشار یافت، که دارای مقالات علمی و ادبی بوده است.

ناصرالدین شاه وقتی که به مسافرت می‌رفت یک چاپخانه سنگی در اردوی او بود که شرح سفرهای او را در روزنامه مخصوص به خط نستعلیق چاپ می‌کردند. یکی از این روزنامه‌ها مرات السفر نام دارد که مربوط به سفر مازندران و دیگری مربوط به سفر خراسان است به نام روزنامه اردوی همایون که در ۱۲ شماره انتشار یافته است.

در زمان صدارات حاج میرزا حسین خان مشیرالدوله یک روزنامه نظامی بنام مریخ از ۱۲۹۶ تا ۱۲۹۷ (ق) در ۱۸ شماره چاپ شده است.

### روزنامه‌های مصور

یکی از روزنامه‌های مصور این دوره، روزنامه شرف است که به **وسیله محمد حسن خان (صنع الدوله)** که بعد از تقب اعتمادالسلطنه گرفت، منتشر گردید.

این روزنامه در ۸۷ شماره که شماره اول آن در محرم ۱۳۰۰ (ق) و شماره آخر آن در ۱۳۰۹ (ق) انتشار یافت.

اهمیت زیاد این روزنامه در این است که همه به خط میرزا رضا کلهر است او از بهترین خوشنویسان نستعلیق این عصر است تا شماره ۷۴ نقاشی‌های آن از میرزا ابو تراب غفاری نقاش باشی معروف است که تصویر کسانی را که شرح حالشان در این روزنامه چاپ شده، کشیده. در زمان مظفرالدین شاه، پسر اعتمادالسلطنه، کار پدر را تقلید کرد و روزنامه‌یی به همان روش و با تصاویری به نام شرافت از ۱۳۲۱ تا ۱۳۲۴ (ق) ۲۶ شماره انتشار داد. تصاویر روزنامه، کار میرزا مهدی خان نقاش است که بعدها مصوّرالملک لقب گرفت، البته این روزنامه از حيث چاپ و زیبایی خط و نقاشی، به پای روزنامه شرف نمی‌رسید.

در همین دوره روزنامه مصور دیگری از ۱۳۱۴ تا ۱۳۱۵ (ق) در ۴۸ شماره بنام شاهنشاهی منتشر گردیده است.

### روزنامه شهرستانها

بعد از ورود اولین دستگاه چاپ، کم‌کم، همه شهرستانها به تهیه ماشین چاپ اقدام کردند، چون دستگاه چاپ، اولین بار از کشور روسیه و از راه تبریز به ایران آورده شد، بنابراین شهر تبریز اولین

شهری است که از دستگاه چاپ برای نشر روزنامه استفاده کرده است. بعدها شهرهای شیراز، اصفهان، مشهد، رشت و سایر شهرهای ایران صاحب دستگاه چاپ گردیدند.

اولین شهری که بعد از تهران صاحب روزنامه گردید، شهر شیراز است. در سال ۱۲۸۹ یک روزنامه هفتگی شامل اخبار داخلی و خارجی با چاپ سنگی به خط نستعلیق منتشر گردید، که شماره اول به زبان عربی و تاریخ انتشار آن ۲۰ جمادی‌الثانی سال ۱۲۸۹ است، اما از شماره دوم مطالب آن به فارسی چاپ گردید.

بعد از فارس در اصفهان روزنامه فرهنگ در سال ۱۲۹۶ بنا به دستور مسعود میرزا ظل‌السلطان به مدیریت میرزا تقی خان منتشر گردید.

مظفرالدین شاه که ولیعهد بود و در تبریز اقامت داشت از انتشار روزنامه در اصفهان باخبر گردید. به دستور او نیز روزنامه‌ای بنام تبریز به مدیریت حسین کمال منتشر شد.

روزنامه فرهنگ مدت ۱۵ سال در اصفهان منتشر گردید و اهمیتش از روزنامه تبریز بیشتر بوده است. بعد از اصفهان شهرهای رشت، مشهد، بوشهر صاحب روزنامه شدند. مهمترین روزنامه‌های رشت، نسیم شمال، کنکاش، صدای رشت و گیلان و خیرالکلام است، بیشتر روزنامه‌های رشت در دوران مشروطیت منتشر گردیده.

اولین شماره خیرالکلام در ۲۵ جمادی‌الثانی ۱۳۲۵ انتشار یافته است، این روزنامه ابتدا هفتادی دو شماره منتشر می‌گردید ولی از سال سوم به صورت یومیه در آمد.

این روزنامه در اختیار عموم مردم بود و از درج شکایات و شرح تظلمات خودداری نمی‌کرد و به همین جهت مدیر آن انصح المتكلمين، مورد آزار و شکنجه قرار گرفت و برای دادخواهی به تهران آمد<sup>(۱)</sup>.

روزنامه نسیم شمال که در سالهای اول مشروطیت منتشر گردید، مدیریت آن با سید اشرف گیلانی بود. اشعاری به صورت فکاهی در این روزنامه منتشر می‌شد که مسائل سیاسی را در ضمن نکاهیات مطرح می‌کرد. روزنامه صدای رشت در سال ۱۳۲۹ در هفته دو شماره منتشر می‌شده و مدیریت آن با آقای احمدزاده بوده است.

در بوشهر روزنامه ناصری توسط لیب الملک انتشار یافت و چون به درج حقایق و تحریک آزادیخواهان می‌پرداخت مورد خشم عین‌الدوله واقع گردید و مدیر آن تحت شکنجه قرار گرفت و

در گذشت.

در شهر تبریز اولین مجله‌ای که انتشار یافت، گنجینه فتوون نام داشت که در سال ۱۳۲۰ در تبریز منتشر گردید، ناشرین این مجله، آقای تربیت، سید حسن خان، و یوسف اعتصام‌الملک و آقای تقی‌زاده بوده‌اند<sup>(۱)</sup>

### نخستین روزنامه به زبان خارجی

مقالات روزنامه علمی به زبان فرانسه ترجمه و منتشر می‌گردید ولی اولین روزنامه‌ای که به زبان فرانسه در تهران منتشر شده است، روزنامه‌ای است بنام *Patrie* و نویسنده آن بارون لوئی دو نرمان بلژیکی بوده است. *Louisde Norman* از این روزنامه فقط یک شماره منتشر گردید. روزنامه دیگری به زبان فرانسه بنام *Echo de Perse* که فقط هفده شماره انتشار یافت. (از ۲۱ مارس ۱۸۸۵ - ۴ جمادی الآخر ۱۳۰۲ تا ۱۵ فوریه ۱۸۸۸ تا دوم جمادی الآخر ۱۳۰۵) روزنامه دیگری نیز به نام *Alliance Française* که در ۳۷ شماره منتشر گردیده است.

### عوامل مؤثر در بیداری مردم

در اوایل حکومت فتحعلی‌شاه به علت آمدن هیئت نظامی به ریاست ژنرال گارдан و اقداماتی که آنها برای تقویت و تکمیل سپاه ایران به عمل آورده‌اند، زمامداران ایران را به لزوم اقتباس تمدن اروپایی و آشنازی به فرهنگ پیشرفته مغرب زمین متوجه کردند، که در نتیجه عباس میرزا عده‌ای از جوانان را برای کسب علوم جدید به انگلیس و فرانسه و روسیه اعزام داشت و برای بهبود وضع اقتصادی مملکت، کارخانه‌های توب‌ریزی و باروت سازی و پارچه بافی را در آذربایجان تأسیس نمود.

آشنازی ایران با تمدن جدید در دوره ناصرالدین شاه نتیجه اقدامات بعضی از وزراء و شخصیت‌های روشن‌بین این دوره است.

میرزا علی خان امین‌الملک که بعداً امین‌الدوله لقب یافت و بعضی از تجار مثل حاجی محمد حسن اصفهانی ملقب به امین‌الضرب و بحیی خان مشیرالدوله و اعتمادالسلطنه نیز در نشر