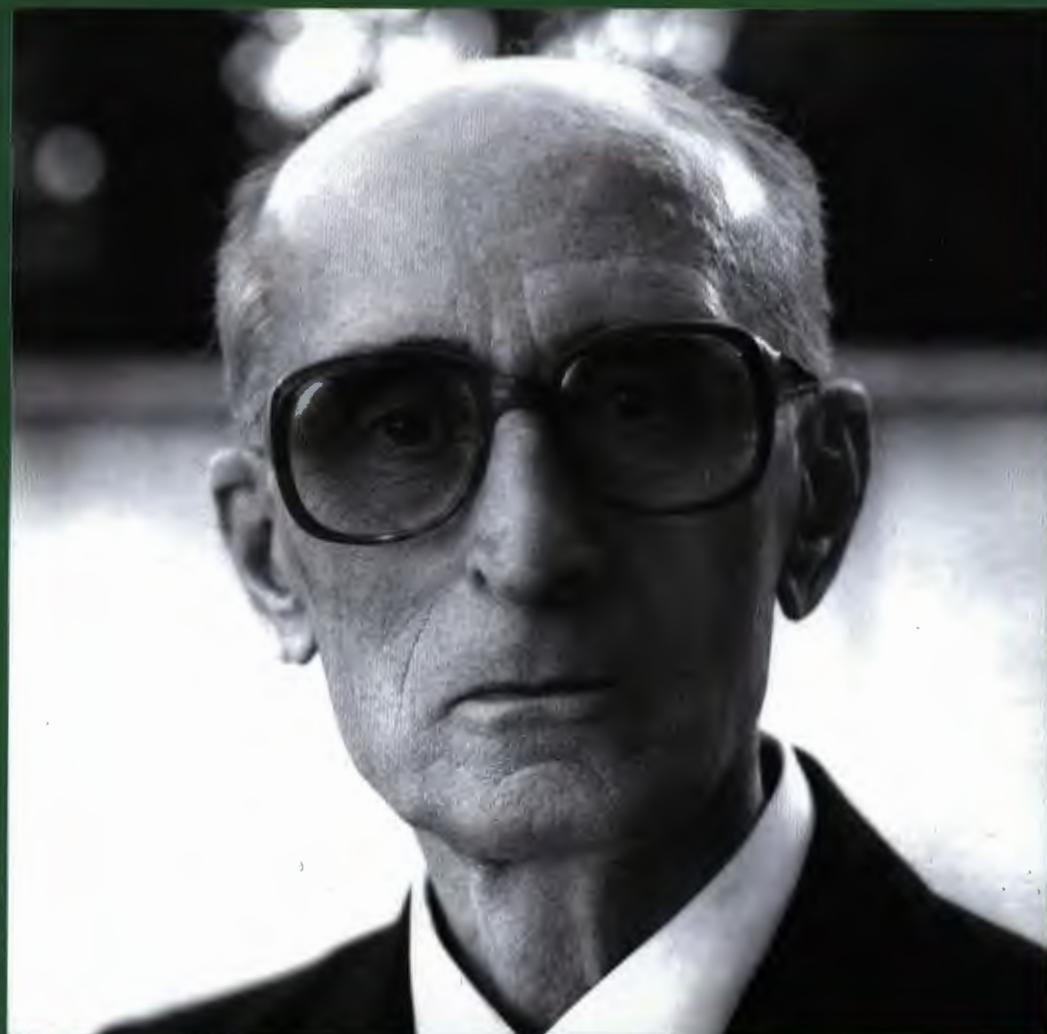


بُجُنْهارا

شماره ۱۲۷ . مهر آبان ۱۳۹۷ . قیمت بیست و پنج هزار تومان

داریوش آشوری • عبدالحسین آذرنگ • محمود آموزگار • احمد اشرف • ایرج افشار • محمد افшиانوفایی • سید ابوالقاسم انجوی شیرازی
• محمدرضا باطنی • بهروز برومتد • محمدرضا بهزادی • ناصرالدین پیوین • نصرالله پورجوادی • ناصر تکمیل همایون • مسعود جعفری • مسعود حسینی پور
بهاءالدین خرمشاهی • علی خواجه‌دهی • هاشم رجب‌زاده • زهرا سعیدی • مجید سلیمانی • محمدرضا شفیعی کدکنی • الهام طوفان • مسعود عرفانیان
میلاد عظیمی • پریسا فرد • کامران کاتوزیان • مظاہر مصفا • پرویز منون • محمدعلی موحد • یحیی مهدوی • محسن میرزاچی • عبدالحسین وهاب‌زاده
دو شعر منتشر نشده از هوشنگ ابتهاج (۵.۱. سایه) و یادنامه دکتر غلامحسین صدیقی



بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ

در این شماره می خوانید:

دو شعر منتشر نشده از هوشتنگ آپهایاج (۵۰. آ سایه)

- ۸ تندیس
۹ در رثای دوست

نقند ادبی

- ۱۱ «آستین گل» و «باد شرطه» / محمدرضا شفیعی کدکنی

زبان‌شناسی

- ۱۶ زبان، ثمرة تکامل بشر (بخش دوم) / محمدرضا باطنی

مشتھوی پژوهشی

- ۲۵ قله قاف عرفان و شاعرانگی / محمدعلی موحد

۳۲ تغییر جایگاه شاعران در تاریخ ادبیات (۷) / مسعود جعفری جزی

نشر و تمدن

۳۸ نشر و تمدن (۱۱) / عبدالحسین آذرنگ

قلمرو نجفه

۵۲ قلمرو نجفه (۴۴) / بهاءالدین خرمشاهی

دو حواشی کتاب ۵۰ آپریان

۶۲ در حواشی کتاب در ایران (۱۵) / محمود آموزگار

آویزه‌ها

۷۲ آویزه‌ها (۴۵) / میلاد عظیمی
شاعری که خورده شد! (۷۲) / شوخی غلامحسین ساعدی با اسماعیل خوبی (۷۵) / حبس در حمام داغ: راهی برای مجازات شوهر جفاپیشه (۷۸) / کل کل زن و مرد صوفی (۸۰) / فرهنگ ضرب المثلهای عربی (۸۱) / یک نکته درباره داستان ضحاک و کاوه (۸۲) / سایه هم لعل دلی انداخته است... (۸۴) / چراغ (۸۵) / نمک در چشم خود کردن! (۸۶) / شفیعی کدکنی در هجوم کژخواهان (۸۸) / رنگین کمانی از نخ باران (۹۱) / باستان پژوهی ده ساله شد! (۹۳) / جفا به دکتر محجوب (۹۶) / زیبایی ای درخت (۹۸) / یک رباعی دم مرگ (۱۰۰) / آقای بازیگر (۱۰۳) / احسان یارشاطر در گذشت (۱۰۴)

دو حاشیه ایرانشناسی

۱۱۱ در حاشیه ایرانشناسی (۸) / محمد افшиن و فایی
نمونه دستخط جامی (۱۱۱) / حکایتی درباره امیر مبارز الدین به نقل از یکی از معاصرانش (۱۱۴) / عزیز بودن عزیزالسلطان نزد ناصر الدین شاه (۱۱۸) / دو نامه منتشر نشده از ادیب نیشابوری به محمدرضا شفیعی کدکنی (۱۲۲) / فروغی دروغی (۱۲۵)

پادشاهی دکتر غلامحسین صدیقی

- ۱۲۸ سرگذشت و زندگی نامه دکتر غلامحسین صدیقی
- ۱۴۴ قراضه طبیعتیات در زندگی زرهی / سیدابوالقاسم انجوی شیرازی
- .۱۵۰ صدیقی؛ مرد اخلاق، مرد علم، مرد سیاست / داریوش آشوری
- .۱۵۷ غلامحسین صدیقی، بنیان‌گذار جامعه‌شناسی در ایران / احمد اشرف
- ۱۷۵ جنبش‌های ایرانی در قرن دوم / نصرالله پورجوادی
- ۱۸۰ یادی از دکتر غلامحسین صدیقی / ایرج افشار
- ۱۸۸ خطابه دکتر صدیقی به مناسبت دریافت مقام استادی ممتاز در دانشگاه تهران
- ۱۹۲ نامه‌ای منتشرنشده از دکتر غلامحسین صدیقی
- ۱۹۳ چگونگی دیدار شاه و دکتر غلامحسین صدیقی / یحیی مهدوی
- ۱۹۸ گفت‌وگو با دکتر غلامحسین صدیقی / غلامرضا نجاتی
- ۲۰۳ خسن و خسین، هر سه دختران مغاویه / غلامحسین صدیقی
- ۲۱۰ دکتر صدیقی در کنفرانس ملت‌های آسیایی در دهلی / پرویز ورجاوند
- ۲۱۵ متن نطق دکتر صدیقی در جلسه افتتاحی کنفرانس ملل آسیایی
- ۲۱۹ دکتر صدیقی و سازمان یونسکو
- ۲۲۵ درباره انحلال مجلس و رفراندوم / غلامحسین صدیقی
- ۲۲۱ شرح دو روز غمبار / غلامحسین صدیقی
- ۲۵۶ دکتر غلامحسین صدیقی، استادی دانشمندو وزیری توانمند / بهروز برومند
- ۲۶۴ دکتر صدیقی در زندان شاه و دادگاه دکتر مصدق
- ۲۶۷ چرا و چگونه نهضت ملی ایران ناکام ماند و از پای درآمد
- ۲۷۵ سخنرانی در میتینگ جبهه ملی در میدان جلالیه / غلامحسین صدیقی
- ۲۸۱ حکیم زندانی / علی‌اکبر سعیدی سیرجانی
- ۲۸۲ عوامل پیدایش ناهنجاری‌ها و بیماری‌های شهر ما / غلامحسین صدیقی
- ۲۸۶ فقیدکرم ووفا آزادگی (سخنرانی در مراسم حاج محمدحسن شمشیری) / غلامحسین صدیقی
- ۲۹۴ آزادمود ما (سخنرانی در سالروز مرگ غلامرضا تختی) / غلامحسین صدیقی
- ۳۰۲ گریه تاریخ / مظاهر مصفا

- ۳۰۵ سایه‌های اقتصادی نیا (۵) / سایه‌های اقتصادی نیا
 شعر و تصنیف، آهو و گراز (۳۰۵) / یاد آر ز شمع مرده، یاد آر (۳۰۷) / رنج کامیار بودن
 (۳۱۰) / نقد ادبی خارجی (۳۱۲) / تعقید معنوی در بیتی از سیمین بهبهانی (۳۱۵) / میوه یا
 بستان؟ (۳۱۸)

گفت و گو

- ۳۲۱ گفت و گو با دکتر عبدالحسین وهابزاده / الهام طوفان

گزارش شب محسن میرزا لی

- ۳۳۰ گزارش شب محسن میرزا لی / پریسا احديان
 احساس شاگردی به ایشان داشتم و هنوز دارم / ناصر تکمیل همایون
 ۳۳۷
 ۳۴۱ زندگی بی جست و جو افسرده‌گی است / ناصرالدین پروین
 ۳۴۷ صاف و صادق است / کامران کاتوزیان
 ۳۴۹ تاریخ خاندان موسوی میرزا لی / محمدرضا بهزادی
 ۳۶۵ حقیقت را نوشتیم / محسن میرزا لی

از چشمۀ خورشید

- ۳۷۱ از چشمۀ خورشید (۴۸) / هاشم رجب‌زاده
 دفتر دوم مجموعه یادنامه و یادداشتها و استاد پژوهش‌های میدانی استاد فقید موریو اونو
 (۳۷۱) / سرقفلی؛ رسم و راه کسب و کار، و متجدد شدن حقوق کسب و کار و مغازه داری
 در ایران (۳۷۳) / نظام صنعت در ایران (۳۷۷) / پویایی اقتصاد ملی ایران (۳۷۹) / رباعیات خیام
 ترجمه ژاپنی چین شون شین (۳۸۰) / هفت داستان کوتاه از نویسنده‌گان زن ایران (۳۸۲) / ماه
 آسمان رمضان (۳۸۴) / دفتری دیگر از قصه‌های فارسی ترجمه شده به ژاپنی (۳۸۵) / بصیرت
 نقاش و پیکرتراشی که خانه اش در آتش سوخته بود (۳۸۶)

خطاطات

- ۳۸۹ متصل به ملکوت خویش / علی خواجه‌دهی
۳۹۳ عزت‌الله انتظامی، یک دانشجو و دو پایان‌نامه / پرویز ممنون

پله گرفته و نوشته

- ۴۰۳ به ترنم و ترانه (۷) / مهدی فیروزیان

تاریخ معاصر

- ۴۱۱ ماندگاری مزار سید محمدعلی جمالزاده در ژنو / مسعود حسینی‌پور

کتاب‌ها و نشریاتی از تاجیکستان

- ۴۲۴ کتاب‌ها و نشریاتی از تاجیکستان (۲۴) / مسعود عرفانیان
گل، شیشه و سنگ (۴۲۴) / تاجیک و تاج آفتاب (۴۲۷) / تصویر نوروز و بهار در اشعار استاد خلیل‌الله خلیلی / گلچین اشعار (۴۲۹) / درود سپیده (۴۳۳) / دانه دانه مروارید (۴۳۵) / صدای شرق - شماره ۱، ۲۰۱۳ (۴۳۶) / صدای شرق - شماره ۲، ۲۰۱۳ (۴۳۸) / صدای شرق - شماره ۳، ۲۰۱۳ (۴۳۹)

کاریز

- ۴۴۲ کاریز (۴) / مجید سلیمانی
دو سه بیت ماند باقی، تو بگو بر این نشانی ... (۴۴۲) / چون خطائین، آن حساب باصفا (۴۴۵) / از ترجمه قدیمی «امثال و حکم شرقی» و اشاره به نسخه چاپی گلستان در قرن هفدهم (۴۴۷)

پادشاهی پیغمبر کتابدار

- ۴۵۲ پادشاهی یک کتابدار (۲۰) / یزدان منصوریان
چهار چهره زمان (۴۵۲) / انبوهی و کیمیابی زمان (۴۵۴) / سرمنزل فراغت. نتوان ز دست دادن (۴۵۶) / فراغت و فلسفه (۴۵۷) / فراغت و مطالعه (۴۵۹) / فراغت در قامت رشته‌ای دانشگاهی (۴۶۲)

- ۴۶۵ عمر خیام بزرگ: پذیرش جهانی ریاضیات / مصطفی حسینی
- ۴۶۹ در نانوشتمن تاریخ و فراموشی آن مقصريم / مسعود عالی محمودی
- ۴۷۷ معرفی فرهنگ سوئندی - فارسی / زهرا سعیدی
- ۴۸۱ شرایط اضطراری؛ سفر به جهانی نازارم / پریسا فرد

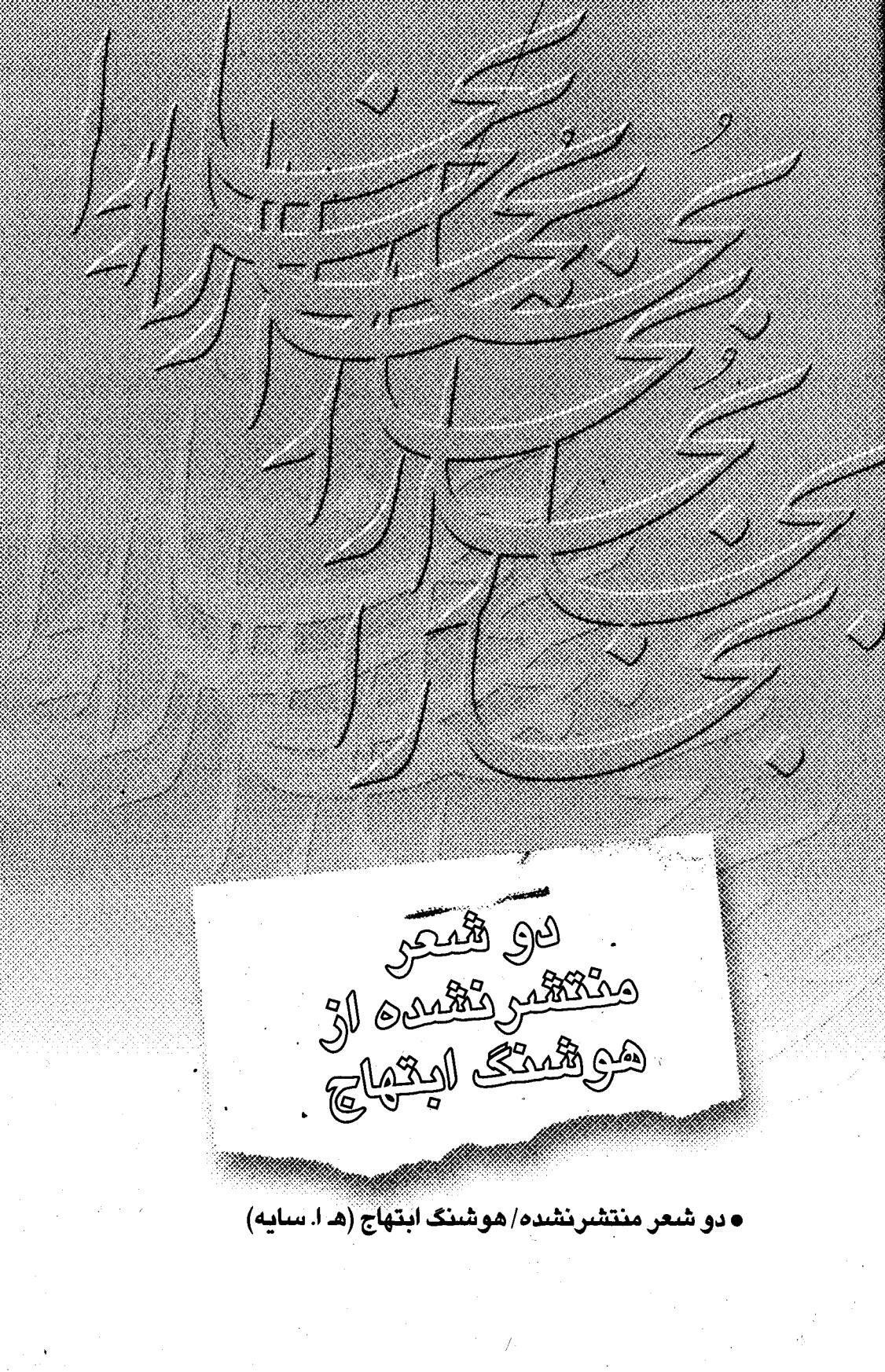
پاک و پاکپوش

- ۴۸۶ در گذشت عمران راتب، منتقد ادبی در افغانستان / یامان حکمت تقی‌آبادی

سپاس از همدردی‌ها

ضایعه در گذشت ناگهانی برادرم محسن دهباشی برای ما
بی اندازه ناگوار بود. از دوستانی که حضوراً یا با ارسال
تسلیت از طریق نامه و ایمیل با ما همدردی کردند و مایه
تسلی آلام روحی خانواده شدند متشرکم.
از اینکه برای ما ممکن نبود از همه بزرگواران شخصاً تشکر
کنیم شرمنده‌ایم و پوزش می‌طلیم.

علی دهباشی



کو شعر
منتشر نشده از
هوشمنگ ابتهاج

• دو شعر منتشر نشده / هوشمنگ ابتهاج (ه.ا. سایه)

هوشمنگ ابتهاج (ه. ا. سایه)

با یاد قدیمی ترین دوست از دست رفته‌ام
محمد‌هادی نخست هدایتی

در خلوت غم‌آور قبرستان
بر جای ایستاده
لبختند می‌زند.

لبختند در گمان کسان است
دندان به هم فشرده
بانگی بدرد را
پشت لبان بسته نهفته‌ست.
در چشم بی‌نگاهش
خاموشی هزار نگفته‌ست.

۸

وینک ز شوخ چشمی ایام
مانده‌ست از عبور کلاغان سال و ماه
بر گوشة کلاهش
نقشی به ریشخند!

پخارا
سال بیست و دوم
۱۲۷ شماره
مهر - آبان
۱۳۹۶

روزی
در سال‌های دور
او را
با یاد زندگانی از دست رفته‌ای
اینجا نشانده‌اند
اما، درین غروبِ غربیستان
 بشنو ز لحن بی‌رمق باد
 هر یادکرد سینه گوری گشودن است
 تندیس خود حکایت تلخ نبودن است.

کوکوست ریزی کوکوست

هوشندگ ابتهاج (ه. ا. سایه)

دردیست در دلم که گراز بیش آب چشم
بردارم آستین بروود تا به دامن
سعده

بانوی نازنین

میزان شان انسان

آذر

با کاروان سوختگان رفتی
نادیده آن سپیده دم دیرکرده را
پنهان نگاه داشته اندر گلوی صبر
بغض فشرده را

در تنگنای ظلمت بنست

چشمت به روشنایی پایان غار بود

حق داشتی عزیز

آن روز دل فروز

دور است

اما دروغ نیست

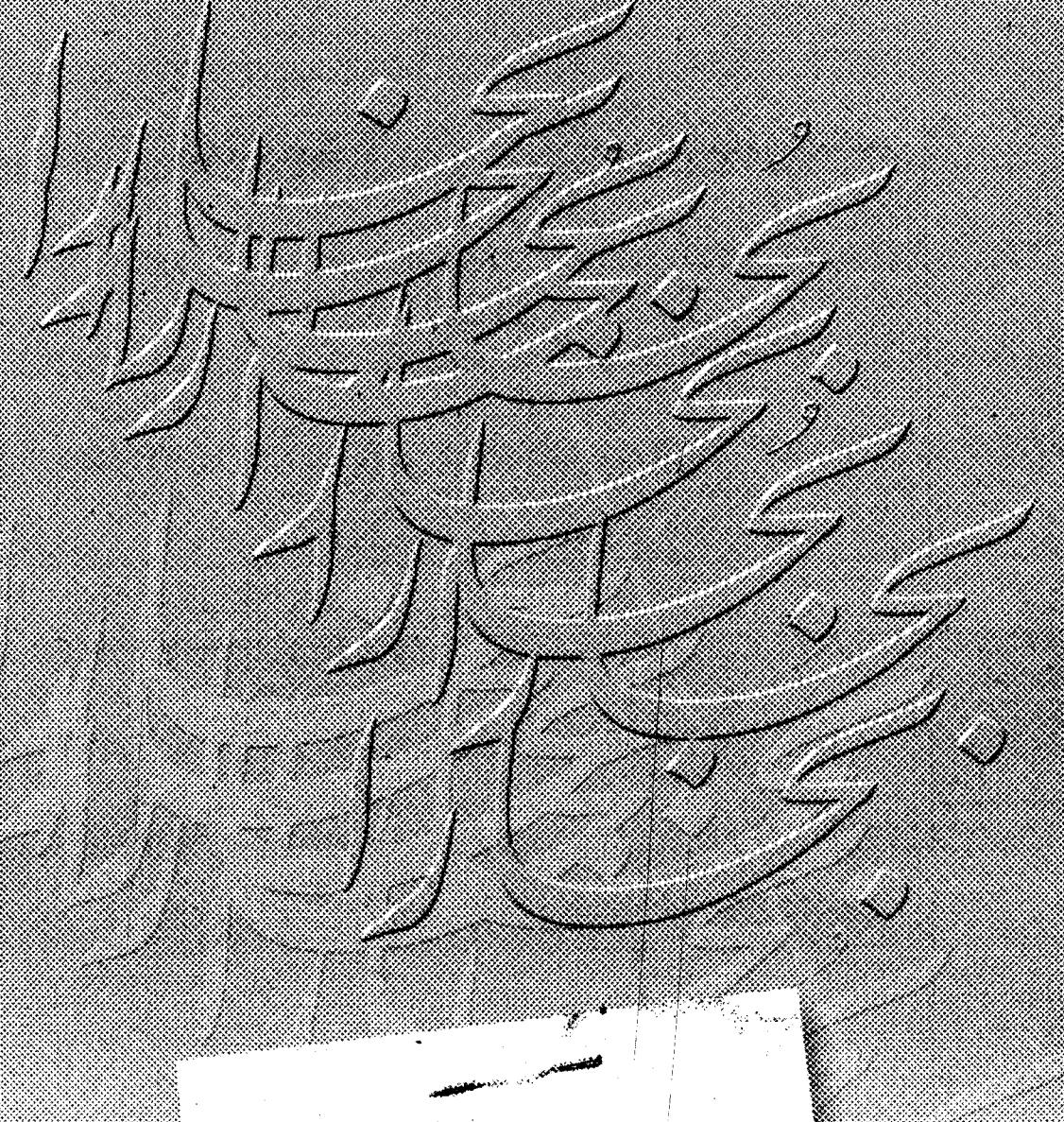
بگذار

از پیش آب چشم

بردارم آستین

بانوی نازنین.

کلن، مهر ۱۳۹۶



نگار آدی

• «آستین گل» و «باد شرطه» / محمد رضا شفیعی کدکنی

»آستینِ گل« و »بادِ شرطه«

محمد رضا شفیعی کدکنی

برگرفته از یادداشت‌های «حافظیات» تذکره‌الولیاء نوشته استاد دکتر محمد رضا شفیعی کدکنی که به زودی در دو مجلد (دو هزار صفحه) از سوی نشر سخن منتشر می‌شود.

ترسم کزین چمن تیری «آستینِ گل»
کز گلشنیش تعامل خاری نمی‌کنی

حافظ

آستینِ گل

خبر در شهر افتاد. همه اهل بسطام تا به دوز جای به استقبال او شدند. بازید را مراعات ایشان مشغول خواست کرد. و از حق باز می‌ماند. چون نزدیک او رسیدند شیخ قرصی [نان] از آستین بگرفت - رمضان بود - و به خوردن ایستاد. جمله آن بدیدند و از وی برگشتند. (تذکره‌الولیاء، ۴/۱۴)

از تأمل در متون ادب فارسی بر ما روشن می‌شود که آستین جز معنی امروزی و شناخته آن که برابر است با کم عربی و sleeve انگلیسی، یک کاربرد دیگر هم داشته است بسیار نزدیک به آنچه ما امروز «جیب» می‌گوییم و در خراسان «کیسه» یا «کیسن» بدان گفته می‌شود، برابر pocket انگلیسی. امروز این جیب‌ها یا کیسه‌ها، در اندازه‌های متوسط و کوچک‌تری ساخته می‌شود و در قدیم این آستین‌ها یا جیب‌ها یا کیسه‌ها به قدری بزرگ بوده است که یک عدد نان یا یک دسته گل را هم در آن می‌نهاده‌اند.

در اسرار التوحید داستانی آمده است که بر طبق آن داستان، یکی از مریدان ابوسعید ابوالخیر (۳۵۷ - ۴۴۰ هـ) می‌گوید: «دعوتی بود رکوه‌ای خوردنی و کاسه‌ای قلیه در سر آن نهاده و نواله شیرینی از مطبخ - که زله (= آنچه مهمان با خود از مهمانی می‌برد) من بود - بستدم. نواله در یک آستین نهادم و رکوه و کاسه در یک دست گرفتم و رکوه و کاسه و نواله شیرینی - که پیش شیخ [ابوسعید] بود و او به من داده



۱۲

• دکتر محمد رضا شفیعی کدکنی (عکس از: علی دهباشی)

بود - در دیگر آستین نهادم». قابل تصور نیست که در آستین به مفهوم امروزی آن اینهمه اشیاء جای بگیرد و به هنگام حرکت برقرار بماند و در عین حال دست‌ها هم در آستین باشد. باید پذیرفت که کیسه‌های بزرگی در طرف جامه‌ها می‌دوخته‌اند که گنجایش این‌همه اشیاء را می‌داشته است.

در تذکرة الأولياء آستین را پُر درم (۸/۵۶) و پُر زر (۱۴/۷۰ و ۹۵/۹۷) می‌کرده‌اند و نیز پُر شکر (۸/۷۵) نان نیز درین آستین‌ها می‌نهاده‌اند (۱۴/۱۴ و ۲۷/۱۴). فرهنگ‌نویسان متاخر متوجه این تغییر مفهومی شده‌اند و صاحب فرهنگ آندراج در مورد «جیب» می‌گوید: «مجازاً به معنی کیسه‌ای که زیر گربیان می‌دوخته‌اند و حالا بر کیسه دامن اطلاق کنند». این کیسه دامن، همان آستین در معنی مورد بحث ماست. هیچ دانسته نیست که از چه روزگاری آستین را در معنی جیب (= کیسه دامن) به کار برده‌اند ولی از بعضی کاربردهای مولانا، در مثنوی، می‌توان این تغییر را دریافت. در «حکایت آن عاشق که بیامد بر امید وعده معشوق و... خوابش بربود... معشوق آمد او را خفته یافت، جیش پُر جوز کرد و او را خفته گذاشت و بازگشت: «عاشق خود را فتاده خفته دید/ اندکی از آستین او درید - گردکانی چندش اندر جیب کرد/ که تو طفلی، گیر

این می باز نرد' - چون سحر از خواب عاشق برجهید / آستین و گردکانها را بدید»
(مثنوی ۳۰۶/۳).

ظاهراً «کُم» در زبان عربی نیز همین مفهوم قدیم را داشته است زیرا ابن جوزی (۵۱۰ - ۵۹۷) حکایتی نقل می کند که خود شاهد آن بوده است و بر طبق آن حکایت درویشی مقداری از غذاها را در آستین (کُم) خود می نهاد تا برد و صاحب خانه ازین کار جلوگیری می کند (تلیس ابلیس ۲۲). بدین گونه مفهوم آستین گل در شعر حافظ (دیوان ۳۴۱) بهتر فهمیده می شود: «ترسم کرین چمن تبری آستین گل / کر گلشنی تحمل خاری نمی کنی» (تعلیقات اسرار التوحید ۶۳۶/۲ و در اقليم روشنایی ۱۶۱).

کشتی شکستگانیم ای باد شرطه برخیز
باشد که بازی‌نیم دیدار آشنا را
حافظ

ای باد شرطه برخیزا

عطّار در شرح حال امام ابوحنیفه، فقیه بزرگ اسلام، می گوید: «و خلیفه [منصور عباسی] شروطی را فرمود تا به نام هر خادمی ضیاعی بنویسد.» (نذکر الالأولیاء، ۱۸/۱۲) نسخه‌هایی که شرطی دارند بی اعتبارند. شروطی کسی است که متخصص تعیین املاک و قیاله‌نویسی برای املاک و شروط و ثائق است. در متون تاریخی و رجالی تعبیر «فقیه کامل» فی علم الشروط، یا الفقه و الشروط (التدوین رافعی ۳۰/۵ و ۲۲۰) و اهل الفقه و الشروط (همانجا ۲۷۲/۳) و فقیه مُعَدّل شروطی (همانجا ۲۴۲/۲) و شروط و ثائق (همانجا ۲۳۳/۱) و کانَ يكتب الشروط (همانجا ۱/۴۷۹) بسیار می توان دید.

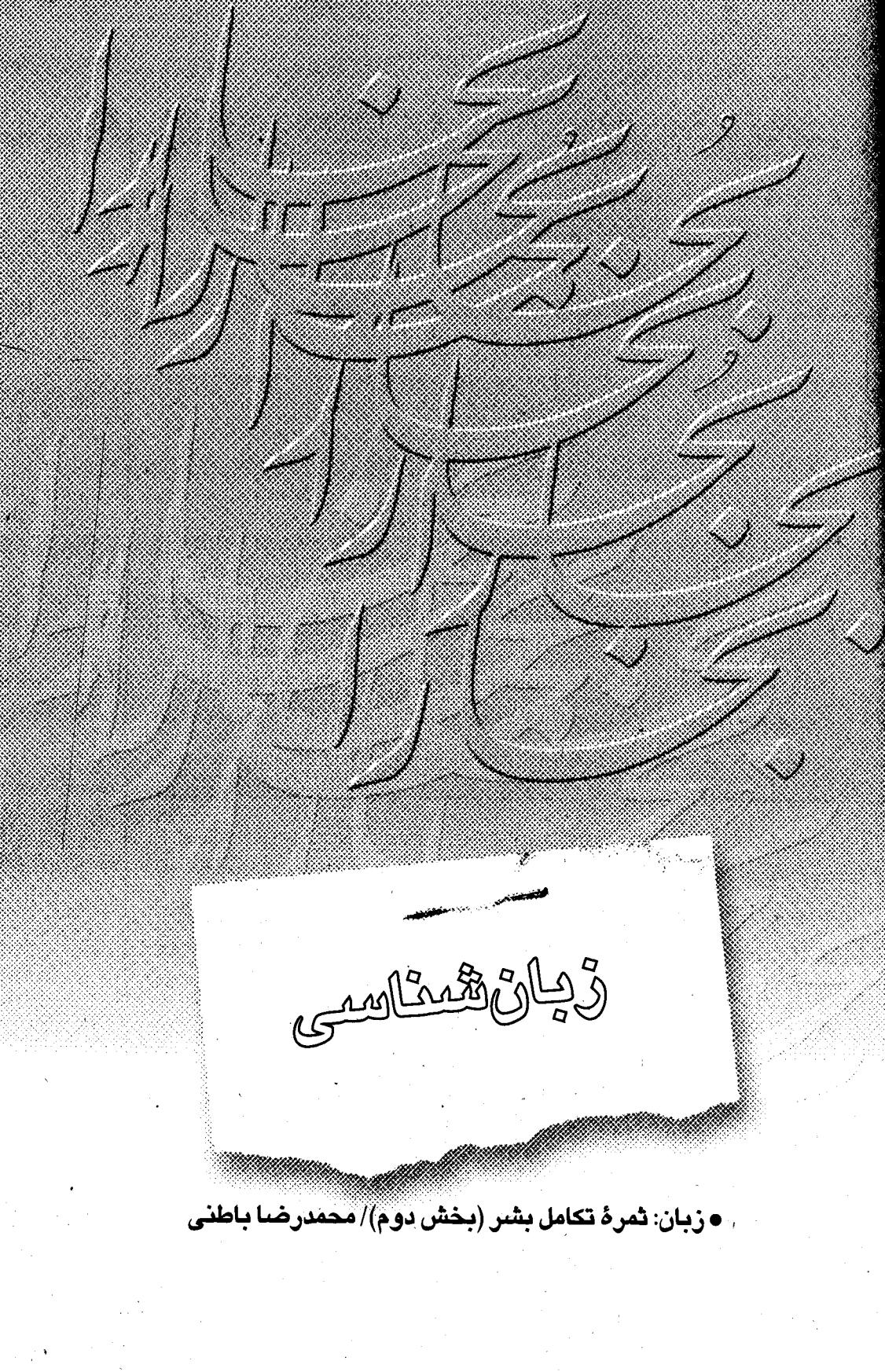
ظاهراً ریشه کلمه شروطی / شروط از کلمه شرط (به فتح را) به معنی علامت است و شروط الأشیاء به معنی علامت و نشانه‌های آنهاست، عملاً تعیین مرز املاک و اسناد و قبله آن: حتی در آیه فهل ینظرون الا الساعۃ آن تأثیهم بفتنة فقد جاء اشراطها (محمد ۴۷: آشراط به معنی نشانه‌های رستاخیز است. ظاهراً با «خارطه» به معنی نقشه از یک ریشه است و باد شرطه با همین کلمه مربوط است، یعنی بادی که در جهت «نقشه سفر» می‌وزد و مسافران کشتی را به مقصد می‌رساند: «کشتی شکستگانیم، ای باد شرطه برخیز» (حافظ).

Chart در زبان‌های لاتین در اصل به معنی پاپیروسی است که سندیت داشته باشد و به معنی نقشه راهنمای در مورد دریانوردن (بنگرید به: Webster). در کتب حدیث

بابی گسترده درباره علام آخرالزمان و قیامت وجود دارد با عنوان «اشرات الساعة» که با همین مفهوم نشانه و رمز مرتبط است. ← تعلیقاتِ موموزات اسدی، صص ۱۴۳ - ۱۵۹، نیز مقاله «باد شرطه» از علامه قزوینی، یادگار، سال چهارم (۱۳۲۶)، شماره ۳۱ و ۳۲، ص ۶۳ - ۶۸، و مقاله «باد شرطه» نوشته دکتر علی اشرف صادقی در مجله نشر دانش سال ۱۶، شماره ۱ (بهار ۱۳۷۸)، صص ۴۸ - ۵۱ که حدس زده است این واژه از روزگار ساسانیان در زبان پهلوی رواج داشته است. با اینهمه در پایان مقاله درباره ریشه آن چنین نظر داده است: «... این کلمه ایرانی است یا از زبان‌های دیگر گرفته شده است برای نگارنده روشن نیست.»

این واژه بیشتر در متونی که مؤلفان آن به دریا مرتبط بوده‌اند دیده می‌شود، از جمله در مکاتیب عبدالله قطب: «و بنا بر ظهور مخایل غلبة غفلت و قساوت بر ناس وقت آن که کشتی طلب لنگر در ساحل یاس افکند ناگهان شرطه امیدی از ناحیه جماعت اخوان، آئَدُهُمُ اللَّهُ وَ أَعَانُ، بوزید که دل با کار و کار با ساز آورد...» (مکاتیب عبدالله قطب، خانقاہ احمدی شیراز، چاپ دوم ۱۸۴). «سیدنا در رجب اثنی و سبعین و اربععمائه به ساحل اسکندریه رسید و تا رمضان آنجا مقام کرد و از آنجا هم به کشتی به راه مغرب روانه شد و تا سه نوبت کشتی به حدود طرابلس به باد شرطه راست رفت و باد مخالف آن را به اسکندریه می‌آورد که از ناگاه بادی مخالف برخاست و کشتی شکست و...» (زبدۃ التواریخ، کاشانی، چاپ دانش پژوه ۱۳۸).

علم شروط علم نوشتمن اسناد و سجلات و قباله‌ها بوده است. کاتب چلبی فصلی نگاشته است درباره علم الشروط و السجلات و در آن فصل می‌گوید: «علم شروط علمی است که در آن از کیفیت ثبت احکام ثابت شده نزد قاضی در کتاب‌ها و سجلات سخن می‌رود به گونه‌ای که بتوان بدان استناد و احتجاج کرد، بدان گاه که دیگر شاهدان امر حضور نداشته باشند. بعضی از مبانی این علم از فقه گرفته شده است و بعضی از علم انشا و بعضی از رسوم و عادات». هم او در دنباله بحث می‌گوید: «نخستین کسی که درین علم به تأییف پرداخته است هلال بن یحیی بصری است که در ۲۴۵ درگذشته است.» سپس نام چندین مؤلف دیگر را می‌آورد و کتاب‌هایی را که خود درین فن دیده است توضیف می‌کند (کشف الظنون ۲ / ستون ۱۰۴۵ - ۱۰۴۶). نیز بنگرید به تاریخ بیهق، چاپ استاد بهمنیار، ۲۱۲.



زبان شناختی

• زبان: ثمره تکامل بشر (بخش دوم) / محمدرضا باطنی

زبان: شمرهٔ تکامل پیشتر

محمد رضا باطنی

بخش دوم

در شماره پیشین بخارا گفتیم که پژوهشگران امریکایی دو بار کوشیدند که به شمپانزه‌ها زبان بیاموزند، ولی هر دو بار، هر دو کوشش با شکست مواجه شد.

۱۶

پیغاما
سال بیست و دوم
۱۲۲ شماره
مهر - آبان
۱۳۹۷

یک زوج امریکایی دیگر سعی کردند زبان اشاره را که در امریکا به کرولال‌ها آموخته می‌شود و از دست^۱ و انگشتان استفاده می‌کنند به شمپانزه‌ها یاد بدھند. باز یک زوج امریکایی دیگر از دانشگاه کالیفرنیا واقع در سانتا باریارا^(۲) سعی کردند به شمپانزه خود، ساره، با استفاده از قطعات پلاستیکی که شکل، اندازه و رنگ‌های مختلف داشت نوعی خواندن و نوشتن بیاموزند. خلاصه این بحث این است که اندام‌های آوابی شمپانزه امکانات لازم را برای تولید گفتار انسان ندارد، ولی این حیوان در فهم زبان انسان توانایی محدودی از خود نشان می‌دهد. شمپانزه‌ها چه در آزمایشات زبانی و چه در آزمایشات روان‌شناسی دیگر، نشان داده‌اند که می‌توانند واکنش کردن در مقابل علامت^(۳) را یاد بگیرند. نیز نشان داده‌اند که می‌توانند بعضی از مفاهیم انتزاعی را درک کنند؛ مثلاً می‌توانند مفهوم طبقه را به عنوان انتزاعی از افراد درک نمایند. با وجود این، شمپانزه‌ها نمی‌توانند زبان در مفهوم انسانی آن را یاد بگیرند. کودک انسان چنان ساخته شده که می‌تواند قواعد زیربنایی زبان را از جملاتی که می‌شنود انتزاع کند و همین قاعده‌یابی است که او را در درک و تولید ترکیبات تازه یاری می‌دهد. ولی شمپانزه قادر این استعداد است یا لااقل از آن به اندازه کافی بهره‌مند نیست. درنتیجه

1) Santa Barbara

2) symbol

بین جمله‌هایی که یاد می‌گیرد نمی‌تواند ارتباط ساختی برقرار کند و به همین دلیل خلاصت زبان در او آشکار نمی‌شود. ممکن است شمپانزه بتواند نوعی «زبان» که جنبه آوایی ندارد یاد بگیرد و در ارتباط خود با انسان‌های پیرامونش مورد استفاده قرار دهد، ولی این زبان، یک زبان انسانی نخواهد بود.

اکنون به سؤال دیگری می‌پردازیم: فرض می‌کنیم چنین باشد که زبان خاص انسان است؛ آیا این زبان پدیده‌ای است صرفاً اجتماعی، یعنی مخلوق اجتماع، یا این‌که تکامل و وراثت در آن دخالت دارند؟ از میان فلاسفه، تجربه‌گرایان^(۱) و از میان روان‌شناسان، رفتارگرایان معتقدند که زبان مخلوق اجتماع است و ناچار مانند دیگر ارزش‌ها و رفتارهای اجتماعی جنبه اکتسابی دارد. به نظر رفتارگرایان کودک زبان خود را از پدر و مادر و اطرافیانش یاد می‌گیرد و این یادگیری از راه فرایند شرطی کردن^(۲) که بین محرك و پاسخ پیوندی مصنوعی برقرار می‌کند صورت می‌گیرد. قبل از این که به ارزیابی این نظر در برابر نظریات دیگر بپردازم، لازم است شواهدی را که در تأیید این نظر وجود دارد ارائه کنیم.

می‌بینیم که جوامع مختلف عموماً زبان‌های متفاوت دارند. این زبان‌ها از نظر واژگان، دستور و خصوصیات آوایی با هم اختلاف دارند. مثلاً برای نامیدن ساختمانی که انسان برای پناهگاه خود می‌سازد در فارسی واژه خانه، در عربی بیت، در فرانسه **maison**، در انگلیسی **house** و در زبان‌های دیگر کلمات دیگر به کار می‌روند. یا می‌بینیم که در زبانی چون روسی اسم در حالت‌های مختلف فاعلی، مفعولی و غیره صرف می‌شود درحالی که در بعضی زبان‌های دیگر چون انگلیسی و فارسی، اسم در این حالت‌ها صرف نمی‌شود؛ یا در بعضی زبان‌ها چون عربی صورت تشیی وجود دارد درحالی که در بعضی دیگر این صورت وجود ندارد. هم‌چنین از نظر آوایی می‌بینیم که بعضی زبان‌ها از صدای‌هایی استفاده می‌کنند که در زبان‌های دیگر مورد استفاده قرار نمی‌گیرند، چنان‌که صدای‌های حلقی که در عربی عادی هستند در انگلیسی به کار گرفته نمی‌شوند و مانند آن. از سوی دیگر می‌بینیم که کودک انسان در هر جامعه‌ای که به دنیا بیاید زبان آن جامعه و آن محیط را یاد می‌گیرد و چنان‌که تا سن خاصی به جامعه دیگری متقل شود زبان جامعه جدید را به آسانی فرا خواهد گرفت. بنابراین طبیعی است که از این مشاهدات نتیجه بگیریم که زبان مخلوق اجتماع است و نیز این که کودک زبان خود را از محیط اجتماعی حویش و بالاخص^۳ از پدر و مادر و اطرافیان که به او نزدیک‌ترند یاد می‌گیرد.

1) empiricists

2) conditioning



دکتر محمد رضا باطنی (عکس از: ستاره سلیمانی)

دو اینچه باید درباره نظریه یادگیری شرطی کردن که رفتارگرایان به کمک آن می‌کوشند زبان آموزی کودک را توجیه کنند، توضیحی بدھیم. رفتارگرایان عموماً معتقدند که تمام داشت، عقاید، افکار، اعمال و به طور کلی تمام آنچه رفتار بروزی و تاسعدهی دنیای درونی انسان را تشکیل می‌دهد محصول یادگیری است و یادگیری خود نتیجه یک رشته پیوندهایی است که بین یک دسته محرك و یک دسته پاسخ برقرار می‌شود و در زبان عادی «عادت» تامیده می‌شود. درباره این که این پیوندها یا انعکاس‌های مشروط چگوته ایجاد می‌شوند رفتارگرایان نظرهای متفاوتی دارند که مجال طرح همه آن‌ها در اینجا نیست. در میان روانشناسان رفتارگرا اسکینر^(۱) استاد روان‌شناسی دانشگاه هاروارد بیش از همه درباره یادگیری حیوانات مطالعات آزمایشگاهی انجام داده و نظریات او در این زمینه بین روان‌شناسان شناخته و رایج است؛ و هم او است که در کتاب «رفتار زبانی» خود کوشیده اصولی را که از یادگیری حیوانات استنتاج کرده در توجیه زبان آموزی کودک نیز به کار بندد. در نظر رفتارگرایان یادگیری زبان عبارت است از ایجاد شدن یک رشته عادات صوتی در کودک. پدر و مادر و اطرافیان با خود و کودک صحبت می‌کنند. کودک به

صداتها و کلمات آنان گوش می‌دهد و به تدریج شروع به تقلید آن صداتها می‌کند. در این تلاش گاهی موفق می‌شود و گاهی نمی‌شود، یعنی گاهی درست تقلید می‌کند و گاهی غلط. وقتی صدای‌هایی که تولید می‌کند شبیه به صدای‌های زبان بزرگسالان باشد، گفته او مفهوم می‌شود و چیزی را که دلخواه او است به دست می‌آورد. این موقفيت یا پاداش باعث تشویق کودک در به کار بردن مجدد آن الگوی صوتی در موقعیت‌های مشابه می‌شود. ولی وقتی صدای‌هایی که تولید می‌کند شبیه به صدای‌های بزرگسالان نباشد، یا گفته او مفهوم نمی‌شود و دلخواه خود را به دست نمی‌آورد و یا بزرگسالان متوجه اشتباه او می‌شوند و گفته او را اصلاح می‌کنند و درنتیجه رفتار زبانی او با عدم تأیید بزرگسالان مواجه می‌شود. در هر دو حالت، عدم موقفيت او باعث تضعیف و از بین رفتن آن الگوی صوتی نادرست می‌شود. و به اعتقاد رفتارگرایان سرانجام به این ترتیب کودک رفته رفته زبان مادری خود را یاد می‌گیرد.

مشاهدات روزمره ظاهرآ توجیه رفتارگرایان را درباره زبان‌آموزی کودک تأیید می‌کند. مثلاً کودک حیوان به خصوصی را در موقعیت‌های مختلف می‌بیند و همواره واژه سگ را نیز در ارتباط با آن می‌شنود و بالاخره یاد می‌گیرد که هر وقت بخواهد به آن حیوان اشاره کند باید کلمه سگ را به کار برد. اگر این کودک در محیط فرانسه‌زبان بزرگ شود واژه **Chien** را برای اشاره به این حیوان به کار خواهد برد و اگر در محیط آلمانی‌زبان بزرگ شود واژه **Hund** را به کار خواهد برد. بنابراین چنین می‌نماید که تجربه ما بر توجیه رفتارگرایان درباره زبان‌آموزی کودک صحه می‌گذارد. ولی با توجه به پژوهش‌های تازه باید گفت آنچه رفتارگرایان در این زمینه می‌گویند حقیقت است ولی تمام حقیقت نیست.

ما بعداً به این سوال بازخواهیم گشت و توضیح خواهیم داد که چرا می‌گوییم توجیهی از آن‌گونه که رفتارگرایان عرضه می‌کنند حقیقت است ولی تمام حقیقت نیست. اما قبلاً باید چند نکته دیگر را روشن گردانیم. نخست لازم است در نظر داشته باشیم که در میان مسائل گوناگونی که روان‌شناسی زبان باید به آن پاسخ گوید، امروز مهم‌ترین و غامض‌ترین مسئله این است: کودک چگونه زبان مادری خود را یاد می‌گیرد؟ ممکن است این سوال بسیار پیش‌پالافتاده به نظر بیاید. ولی باید همواره به یاد داشته باشیم که پیش‌پالافتاده یا عادی بودن یک پدیده به این معنی نیست که توجیه علمی آن نیز متناسبآسان است. عادی بودن یک پدیده به خاطر برخورد روزمره ما با آن است که موجب می‌شود ما وجود آن را بدیهی فرض کنیم، ولی توجیه علمی آن داستانی دیگر است. هزارها قرن پسر افتادن سبب از درخت را دیده بود و این

امر برای او آن چنان عادی بود که به توجیهی احتیاج نداشت. ولی ذهن اندیشمند و علمت‌جوی نیوتون می‌دانست که عادی بودن این پدیده آن را از توجیه علمی بیناز نمی‌کند.^(۱)

اهمیت این سؤال که کودک چگونه زبان مادری خود را می‌آموزد، شاید به توضیحی نیاز داشته باشد. زبانی که افراد بشر در سرتاسر جهان روزانه به کار می‌برند، اعم از این که انگلیسی، فارسی، عربی یا هر زبان دیگری باشد، نظامی است بسیار پیچیده. درواقع زبان پیچیده‌ترین نظامی است که انسان با آن سروکار دارد. کافی است به این نکته توجه کنیم که تا آنجا که از آثار تاریخی برمی‌آید لاقل بیست و پنج قرن است که بشر به ساخت این نظام توجه کرده و برای شناختن قواعد آن تلاش کرده است. دستور زبان‌هایی که از دیرباز تاکنون نوشته شده نتایجی است که تا حال از این پژوهش‌ها به دست آمده است. ولی علی‌رغم این همه تلاش، امروز هیچ زبانی نیست که به مفهوم فنی زبان‌شناسی برای آن دستور کاملی تدوین شده باشد. دستور یک زبان در مفهوم زبان‌شناسی یعنی تئوری آن زبان؛ یعنی مجموعه قواعدی که بتواند ساخت کلیه جمله‌های آن زبان را توصیف کند بدون این که چیزی را ناگفته یا مبهم گذارد. حتی برای زبان انگلیسی که بیش از همه زبان‌ها، مخصوصاً در سال‌های اخیر، مورد پژوهش قرار گرفته، چنین دستوری تدوین نشده است و انتظار نمی‌رود در آینده‌ای که فعلاً قابل پیش‌بینی باشد، تدوین چنین دستوری میسر گردد. و این نیست مگر به خاطر پیچیدگی نظام زبان. البته موفقیت زبان‌شناسان در تدوین دستور یک زبان تأثیری در کاربرد عملی آن ندارد. به قول پوانکاره^(۲) «هرچند که سرچشمه ناشناخته باشد، جویبار هم چنان به جریان خود ادامه می‌دهد». اهل زبان قواعد زبان خود را عموماً می‌دانند و درست به کار می‌گیرند، اگرچه ممکن است خود یا حتی زبان‌شناسان نتوانند آن قواعد را توصیف کنند. مثلاً فارسی‌زبانان عموماً می‌دانند «را» در چه نوع جملاتی به کار می‌رود و در چه نوع جملاتی به کار نمی‌رود، ولی دستورنویسان زبان فارسی هنوز نتوانسته‌اند کاملاً توجیه کنند که قواعد حاکم بر کاربرد «را» در فارسی کدام است. البته هریک از دستورنویسان در توجیه این عنصر زبان فارسی نظریاتی عرضه کرده‌اند، ولی اختلاف نظر وجود دارد و وجود اختلاف نظر خود گواه بر این است

(۱) تلاش نیوتون برای توجیه این پدیده، این حقیقت را روشن کرد که نیرویی که باعث افتادن سیب به زمین می‌شود همان نیرویی است که ماه را نیز در مدار معینی به دور زمین به دام انداخته است. پژوهش‌های بعدی نیوتون در همین زمینه به کشف قانون‌های جاذبه عمومی انجامید که توانست حرکت سیارات را به دور خورشید توجیه کند. قوانین جاذبه عمومی چهره علم فیزیک و ستاره‌شناسی را عرض کرد و خود شالوده پژوهش‌ها و کشفیات بعدی دانشمندی چون اشتینین قرار گرفت.

(۲) آنری پوانکاره (۱۸۵۴ - ۱۹۱۲) ریاضی‌دان، فیزیک‌دان، مهندس و فیلسوف علمی اهل فرانسه.

که مسئله از لحاظ نظری کاملاً حل شده نیست. مثلاً چرا در فارسی کاملاً عادی است که گفته شود «دیدم داشت یک بچه‌ای را می‌زد» ولی غلط است یا لااقل غیرعادی است که گفته شود «دیدم داشت یک سیبی را می‌خورد»؟ از اینجاست که می‌گوییم زبان پیچیده‌ترین نظامی است که انسان با آن سروکار دارد. ولی شگفت اینجا است که یک کودک طبیعی این نظام پیچیده را که محققان از توصیف کامل آن ناتوان هستند با سهولت و سرعتی حیرت‌انگیز در فاصله دو تا چهارسالگی که شالوده زبان مادری نهاده می‌شود، یعنی حداقل دو سال و گاهی در مدتی کوتاه‌تر، یاد می‌گیرد. این توانایی از کجاست و توجیه آن را باید در کجا جست و چو کرد؟

نکته مهم دیگری که درخور توجه است این است که کودک این نظام پیچیده را بدون تعلیم یاد می‌گیرد. هیچ‌کس، نه پدر، نه مادر و نه اطرافیان به کودک قواعد زبان را نمی‌آموزنند، بلکه کودک خود آنها را استخراج می‌کند و به کار می‌بنند. به بیان دیگر، کودک در یادگیری زبان احتیاج به آموزش ندارد؛ فقط کافی است در محیطی که زبان صحبت می‌شود زندگی کند. البته گاهی اطرافیان اشتباہات او را اصلاح می‌کنند ولی هیچ وقت برای او قواعد این نظام را توضیح نمی‌دهند، زیرا از یک طرف خود از عهده توجیه و تشریح آن برنمی‌آیند و از طرف دیگر نیازی هم به این کار احساس نمی‌کنند. بنابراین، سؤال دیگری که در مقابل ما قرار می‌گیرد این است: چگونه کودک می‌تواند بدون این که کسی به او آموزش دهد این نظام پیچیده را فرا گیرد و فوراً آن را استخراج کند؟ برای درک اهمیت این سؤال بد نیست از قیاسی استفاده کنیم. همه می‌دانیم که چهار عمل اصلی حساب در حکم یک نظام است که کار آن، مثل هر نظام دیگر، از قواعدی پیروی می‌کند. ولی این نظام در مقایسه با نظام زبان بسیار ساده است. با وجود این، غیرممکن است کسی بتواند در سن دو تا چهارسالگی چهار عمل حساب را به کودک یاد بدهد. بر فرض هم که این کار امکان داشته باشد، یقیناً انجام آن مستلزم تعلیم آگاهانه و بسیار دقیق است. ولی تصور این امر نیز خنده‌آور است که کسی انتظار داشته باشد که با قرار دادن کودک در محیطی که اطرافیان همواره با صدای بلند سرگرم حساب کردن هستند کودک خود به خود عملیات حساب را بیاد بگیرد. پس چگونه است که کودک می‌تواند تا سن چهارسالگی هسته اصلی زبان مادری خود را که نظامی این‌چنین پیچیده دارد با سهولت و بدون تعلیم آگاهانه یاد بگیرد؟ این پدیده شگفتی است که یقیناً به توجیه علمی نیازمند است.

یکی دیگر از ویژگی‌های زبان‌آموزی کودک که بسیار درخور توجه است جنبه عمومی یا جهانی آن است. کودکان در سرتاسر جهان، قطع نظر از جامعه یا فرهنگی که در آن رشد می‌کنند و قطع نظر از پرورشی که در خانواده از آن برخوردار می‌شوند،

در زبان‌آموزی از الگوی ثابتی پیروی می‌کنند. این الگو عموماً با رشد جسمانی و سن کودک ارتباط دارد ولی نتیجه آن نیست و از نظم خاص خود پیروی می‌کند. مثلاً همه‌جا کودکان طبیعی اولین کلمه یا کلمات خود را موقعي بر زبان می‌آورند که تازه راه افتاده‌اند، یعنی بین ۱۰ تا ۱۲ ماهگی؛ همه‌جا کودکان در مقابل آهنگ یا لحن کلام زودتر واکنش نشان می‌دهند تا در مقابل معنی کلمات؛ همه‌جا فهم زبانی کودکان بر جنبه گویایی آنها پیشی می‌گیرد؛ همه‌جا کودکان سخن گفتن را با واژه‌های تکی آغاز می‌کنند. در حدود دو سالگی مرحله پیشرفت‌تری می‌رسد که کودک به ساختن جمله‌های دو یا سه کلمه‌ای می‌پردازد؛ این جمله‌ها همیشه صورت مقطع و ناقص دارند و از این‌رو «گفتار تلگرافی» نام گرفته‌اند. در این مرحله است که جنبه زایشی زبان آشکار می‌شود زیرا ترکیباتی که کودک می‌سازد ساخته خود است و تکرار طوطی وار گفتار اطرافیان نیست. در فاصله بین دو تا سه سالگی واژگان کودک به سرعت رشد می‌کند و جمله‌های او از نظر دستوری پیچیده‌تر می‌شوند. دستوری که در زیربنای این جملات قرار دارد خاص کودک است و با دستور زبان بزرگسالان تفاوت دارد. در چهار سالگی شالوده زبان مادری کودک نهاده شده است؛ درباره هر چیز که در حوزه تجربه او باشد می‌تواند صحبت کند و حرف دیگران را نیز می‌تواند بفهمد، و اختلاف جملات او با جملات بزرگسالان بیشتر از نوع تفاوت‌های سبکی است تا دستوری. این ویژگی‌ها، با همین نظم و با همین توالی، در زبان‌آموزی همه کودکان طبیعی در سرتاسر جهان مشاهده می‌شود. این ویژگی‌های عمومی یا جهانی نیز مستقله دیگری است که یقیناً به توجیه علمی نیاز دارد.

این‌که چرا کودک زبان مادری خود را که نظامی این‌چنین پیچیده است با چنین سهولتی و در زمانی چنین کوتاه یاد می‌گیرد، این‌که چرا فراگیری زبان مادری احتیاج به آموزش آگاهانه ندارد و این‌که چرا زبان‌آموزی کودکان در سرتاسر جهان ویژگی‌های ثابتی دارد مسائلی است که نظریه اجتماعی بودن زبان از عهده توجیه آن برنمی‌آید. مثلاً اگر زبان پدیده‌ای صرفاً اجتماعی بود باید عوامل فرهنگی مختلف در ظهر و رشد آن مؤثر می‌افتاد، نه این‌که، چنان‌که مشاهده شد، فراگیری آن به‌وسیله کودکان در همه جوامع از الگوی واحدی پیروی نماید.

در سال‌های اخیر عده‌ای از دانشمندان نظریه دیگری که در واقع مکمل نظریه اجتماعی زبان است عرضه کرده‌اند. از میان زیست‌شناسان اریک لنبرگ^(۱) استاد دانشگاه هاروارد، از میان زبان‌شناسان نوام چامسکی^(۲) استاد زبان‌شناسی ام. آی. تی.، از

1) Eric H. Lenneberg

2) Noam Chomsky

میان روان‌شناسان راجر برون^(۱) استاد دانشگاه هاروارد و جورج میلر^(۲) استاد دانشگاه راکفلر را باید به عنوان سرشناسان این گروه نام برد. بنابر نظر این گروه، زبان دارای یک شالوده زیستی است که از راه تکامل، در طول قرن‌ها حاصل شده و در هنگام تولد ذاتی ذهن هر کودک انسانی است. زبانی که کودک از اجتماع خود یاد می‌گیرد در حکم رویانی است که بر این شالوده ژنتیکی قرار می‌گیرد. بنظر این محققان، آنچه را که در مورد زبان‌آموزی کودک از راه نظریه اجتماعی زبان نمی‌توان توجیه کرد، در قالب این نظریه بخوبی می‌توان توجیه نمود. از اینجا است که قبل از گفتیم آنچه رفتارگرایان درباره زبان‌آموزی کودک می‌گویند حقیقت است ولی تمام حقیقت نیست.

ادامه دارد