

## نصاب انگلیسی فرهاد میرزا معتمدالدوله

\* بهروز محمودی بختیاری

### چکیده

این مقاله به معرفی نخستین ابزار کمک آموزشی زبان انگلیسی در ایران می‌پردازد. این ابزار، نصابی انگلیسی است که در سال ۱۸۵۳ م. فرهاد میرزا قاجار آن را سروده و معنی حدود ۱۱۰۰ کلمه را در قالب یازده بخش منظوم ارائه کرده است. در این مقاله ضمن مروری اجمالی بر مفهوم نصاب و بررسی زندگی فرهاد میرزا، متن کامل این نصاب به همراه پاره‌ای از توضیحات درباره واژه‌های آن ارائه می‌شود.

**کلیدواژه:** نصاب، زبان انگلیسی، زبان فارسی، متن دوره قاجار، فرهاد میرزا معتمدالدوله.

### ۱. نصاب و نصاب‌سرایی

«نصاب» عنوان عمومی واژه‌نامه‌های منظومی است که از دیرباز برای سهولت در به خاطر سپاری واژگان تهیه می‌شده‌اند. البته سرایش نصاب به واژگان محدود نمی‌شود؛ کما اینکه برخی کتاب‌های صرف و نحو منظوم هم نصاب خوانده می‌شوند، مانند الفیه ابن مالک که کتابی هزار بیتی در آموزش صرف و نحو عربی برای آموزش به دانشجویان است. مشهورترین نصاب عربی که به نظم فارسی درآمده، نصاب‌الصبيان نام دارد که در سال‌های پایانی سده ششم و سال‌های آغازین سده هفتم هجری ابونصر فراهمی آن را سروده، و الگوی اکثر نصاب‌های پس از خود شده است. مجموعاً نصاب‌های موجود به زبان فارسی از چند حالت خارج نیستند:

Email: b\_m\_bakhtiari@yahoo.com

\*. استادیار دانشگاه تهران.

نصاب‌های عربی به فارسی (مانند زهرة‌الادب شکرالله بن احمد القاضی، نصیب الفیان حسام خوبی، نصاب تجییس‌الالفاظ امیر خسرو دھلوی، سلک جواهر بدرالدین ایونصر فراهی، نصیب‌الاخوان سروده فردی بنام «مطهر»، مرقاۃ‌الادب احمدی کرمیانی و بسیاری دیگر)؛

نصاب‌های هندی به فارسی (مانند نصاب هندی یوسفی هروی)؛

نصاب‌های زبان‌های اروپایی (مانند نصاب انگلیسی فرهاد میرزا معتمدالدوله، نصاب فرانسه میرزا عبدالحسین، نصاب فرانسه میرزا صادق ادیب‌الممالک فراهانی که در دیوان او چاپ شده است؛ و نصاب فرانسه بهجت قاجار)؛

نصاب‌های فارسی به ترکی (مانند تحفه سام حسام خوبی، نخبة‌اللغات محمد وهبی سنبل‌زاده، مشوق‌الصیان مضطرب زنوزی تبریزی و چند اثر دیگر)؛

نصاب‌های گویش‌های محلی به فارسی (مانند نصاب بیرجندی ملا علی اشرف صبوحی، نصاب طبری امیر تیمور قاجار، نصاب شوشتی محمد باقر نیرومند و نمونه‌های دیگر) و درنهایت:

نصاب‌های چند زبانه (مانند مطبوع‌الصیان امیر خسرو دھلوی که نصابی فارسی - عربی - هندی است، نظم‌الجواهر سید‌حسن تقشبندی که نصابی عربی - فارسی - ترکی است و یا نصاب شش زبانه ترکی - عربی - فارسی - افغانی - هندی - کشمیری از سراینده‌ای ناشناخته که در کتابخانه ملی ایران نگهداری می‌شود (برای مطالعات بیشتر، نک: لغت‌نامه، مقدمه؛ اقبال (۱۳۱۸)، سلماسی‌زاده (۱۳۵۱) و انوشه (۱۳۸۱) ذیل مدخل «نصاب»).

همان طور که مشاهده می‌شود، نصاب‌ها عمدتاً عربی، ترکی یا فرانسوی هستند و نصاب فرهاد میرزا معتمدالدوله ظاهراً تنها نصاب انگلیسی شناخته شده است. در این مقاله متن این نصاب را مرور خواهیم کرد.

## ۲. فرهاد میرزا معتمدالدوله، سراینده نصاب انگلیسی

فرهاد میرزا معتمدالدوله (جمادی الاول ۱۲۳۳، تبریز تا ۲۱ ذی‌قعده ۱۳۰۵، تهران)، از شاهزادگان با مطالعه و فاضل قاجاریه به شمار می‌رود. او پسر پانزدهم عباس میرزا نایب‌السلطنه، از ۴۸ فرزند اوست و با یازده سال اختلاف سن، برادر ناتنی محمد میرزا (محمد شاه قاجار بعدی) بوده است. قرائی نشان می‌دهد که فرهاد میرزا در میان دیگر خواهان و برادران خود، از موقعیت ویژه‌ای نزد برادر خود برخوردار بوده است (نواب صفا: ۶ ۱۳۶۶) و مدت‌ها نایب‌الایاله لرستان، خوزستان، تهران و فارس بوده است (همان، ص۸). او همچنین در سال ۱۲۷۸ ه.ق از ناصرالدین شاه قاجار لقب «معتمدالدوله» را

دریافت کرده و مجموعاً فردی سیاسی و اداری قلمداد می‌شده است. در این گفتار به زندگی سیاسی و حکومتی او نمی‌پردازیم، و مشخصاً با وجهه فرهنگی او سروکار خواهیم داشت (علقمندان به شرح زندگی سیاسی او می‌توانند علاوه بر نواب صفا، به بامداد ۱۳۶۶: ۹۲-۸۱ رجوع کنند).

فرهاد میرزا را در کنار افرادی چون علیقلی میرزا اعتضادالسلطنه، بهمن میرزا بهاءالدله و ابوالحسن میرزا شیخ الرئیس متخلص به «حیرت»، از شاهزادگان اهل فضل قاجار دانسته‌اند. به گفته هدایت (۱۳۴۰: ۹۵)، فرهاد میرزا «از بدایت شباب به کسب فضائل جدّ بلیغ و عزم راسخ داشته و همت بر تحصیل علوم و تکمیل اخلاق گماشته» است. از سوی دیگر، طبق ادعای معیرالممالک (۱۳۶۱)، فرهاد میرزا علاوه بر معلومات در ادبیات و زبان، در علوم مذهبی هم درجه اجتهاد داشت و ریاضی و جغرافیا هم می‌دانست.

از او کتابهای متعددی برجا مانده‌اند که فهرستوار به شرح زیرند: کنز الحساب، جامجم، قمقام الزخار و صمصم الطبار، سفرنامه مدینه یا هدایت السیل و کفایت الدلیل، کتاب زبیل، نصاب انگلیسی، منشآت و دیوان اشعار (برای توضیحات و شرح و بسط هر کدام، نک: نواب صفا ۱۳۶۶: ۳۲۵-۳۲۸).

نصاب انگلیسی فرهاد میرزا نمونه‌ای از فعالیت‌های او در عرصه تفنن‌های ادبی است. نمونه دیگری از تفنن‌های او نگارش متنی است که در آنها حرف مشخصی وجود ندارد؛ مانند متن «عيادت مرد کر از فرد رنجور»، که در آن حرف «ب» موجود نیست، یا حکایت دیگری که حرف «الف» ندارد (نک: همان، ۳۳۵-۳۳۶).

### ۳. نصاب انگلیسی

نصاب انگلیسی در سال ۱۸۵۳ سروده شده و در سال ۱۲۸۳ ق (۱۸۶۶ م) در تهران و توسط اعتضادالسلطنه منتشر شده است.

این نصاب ۱۵۲ صفحه‌ای در ۱۱ قسمت اصلی سروده شده و مجموعاً ۲۷۹ بیت دارد و به معنای ۱۰۹۲ کلمه می‌پردازد. در قسمت اول، ۱۲۸ کلمه در ۲۴ بیت در بحر رمل با قافیه *-ll-*، در قسمت دوم، ۱۰۷ کلمه در ۳۰ بیت در بحر خفیف با قافیه *-ar-*، در قسمت سوم، ۶۹ کلمه در ۱۸ بیت در بحر مجثث با قافیه *-aq-*، در قسمت چهارم، ۸۶ کلمه در ۲۳ بیت در بحر متقارب با قافیه *-in-*، در قسمت پنجم، ۱۶۸ کلمه در ۳۴ بیت در بحر رجز با قافیه *-el-*، در قسمت ششم، ۱۱۱ کلمه در ۲۵ بیت در بحر مضارع با قافیه *-ab-*، در قسمت هفتم، ۷۲ کلمه در ۱۸ بیت در بحر مجثث با قافیه *-az-*، در قسمت هشتم،

۴۱ کلمه در ۱۵ بیت در بحر خفیف با قافیه *âne*، در قسمت نهم، ۹۱ کلمه در ۱۵ بیت در بحر رجز با قافیه *at*، در قسمت دهم، ۶۰ کلمه در ۱۹ بیت در بحر رمل با قافیه *âd*، و در قسمت یازدهم، ۱۱ کلمه در ۳۲ بیت در بحر مجثث با قافیه *ân*، آمده‌اند.

علاوه بر موارد یاد شده، یک دو بیتی در معرفی هفت کواكب، ۱۱ بیت در معرفی اعداد، ۵ بیت در معرفی بروج آسمانی، ۴ بیت در معرفی ماههای میلادی و ۴ بیت در معرفی ایام هفته نیز در لابلای این بخش‌ها آمده‌اند، که عملاً تنها بخش‌های کاملاً مرتبط واژگانی در این نصاب هستند.

ظاهراً انگیزه سرایش این نصاب، حضور مستشاران انگلیسی در ایران به منظور آموزش استفاده از تلگراف بوده است. در رویه نخست این کتاب و پیش از شروع مقدمه، زیر نام ناصرالدین شاه قاجار چنین آمده است:

الحمد لله و المنش در این اوّل فیروزی نشان از یمن و برکت وجود مسعود  
اعلیحضرت قدر قدرت، شاهنشاه اسلامیان پناه، پادشاه گردون جاه، السلطان بن  
السلطان بن السلطان، خلد الله ملکه و سلطانه، رواج بازار علم و دانش است و  
همه صنایع در ممالک ایران شایع است، از آن جمله سیم تلغراف است که در اکثر  
ولایات کشیده شده و اکنون از دارالسلطنه لندن تا کلکته که تقریباً شش ساعت  
نجومی مسافت است، در چند دقیقه کشف حقایق میکنند و چون در دارالخلافه  
طهران معلمین تلغراف به زبان انگلیسی تکلم میکردند و معلمین آن زبان  
احتیاج به لغت انگلیسی داشتند، لهذا این کتاب نصاب به سعی و اهتمام نواب  
مستطاب اشرف ارفع والا، شاهزاده آزاده اعتضادالسلطنه وزیر علوم دام اجلاله  
و اقباله العالی به صفت طبع درآمد که به سهولت از معضلات آن لغت کشف اسرار  
نمایند، و کان تحریر ذلک فی بیستم شهر ربیع الثانی سنه ۱۲۸۳ هجری - علی  
هاجرها الف الف سلام - موافق اوّل سپتامبر سنه ۱۸۶۶ میلادی.

آنگونه که از مقدمه کتاب بر می‌آید، مبنای تلفظ واژه‌ها فرهنگ لغت *Walker* بوده است، مع‌هذا ثبت تلفظ بسیاری از واژه‌ها در این نصاب خالی از اشکال نیست، به طوری که تلفظ برخی کلمات کاملاً نادرست آمده است. به عبارت دیگر، در متن این نصاب، برای همگون‌سازی الگوهای آوایی دو زبان فارسی و انگلیسی، و رعایت ضرورتهای شعری از سوی دیگر، تغییرات آوایی در کلمات پدید آمده است، که این تغییرات از نوع حذف آوا، افزایش آوا و دگرگونی‌های واکه‌ای است، که صورت موجود آنها در نصاب را در میان دو قلاب خواهید دید.

دلایل متعددی برای حذف‌های موجود می‌توان برشمود:

گاهی آوایی در فارسی وجود ندارد (مانند واکه مرکزی ۰) در کلمات: [kâtn] و [nobl] noble، [bâtl] bottle، [lesn] lesson، [apl] apple، [cotton] cotton و [âyrn] iron و [katl] cattle گاهی هم این حذف صرفاً به خاطر محدودیت‌های وزنی و قافیه‌ای صورت گفته است، مانند: [kâzn] cousin، [opn] open، [hevñ] heaven، [enmi] enemy و [impâsbel] impossible و [magzin] magazine و [ševr] shower و [vepn] weapon و [sop] soap تبدیل دیگر، حذف یا تغییر واکه‌های مرکب است، در نمونه‌های [vâpor] vapor و [gâbril] Gabriel و [klir] clear و [bebí] baby مواردی که در آن آوایی افزوده شده است نیز بدین شرح است: عدم وجود خوش‌همخوانی سه تایی در فارسی، سراینده را وادار کرده که با وارد کردن واکه‌ای در خوش‌همخوانی، تلفظ کلمه را با الگوهای تلفظی فارسی سازگار کند، مانند [hândered] slap و [selip] sleep و [seliv] sleeve و [semok] smoke و [deynejer] danger و hundred مواردی هم هست که اضافه شدن همخوان، صرفاً دلیل وزن و قافیه‌ای داشته است، مانند [aro] arrow و [dâyemond] diamond و [ansver] answer و در نهایت مواردی وجود دارند که در آنها نظام واکه‌ای کلمه کاملاً تغییر کرده، مانند [fârti] forty و [ye'res] years و [rilejân] religion و [âyboru] eyebrow و [meditarniyan] و [pikčevor] picture و [bâyi] boy و [umlet] omelet در کنار کلماتی اصولاً به نادرستی خوانده شده‌اند، که همگی آنها دارای wh- هستند: [hovâyt] white و کلمه [hovay] who و [hoven] when در متن این نصاب، کلمات انگلیسی با حروف فارسی در متن آمده‌اند که خواندن را با مشکل مواجه می‌کنند. در این مقاله برای راحتی بیشتر خوانندگان، کلمات انگلیسی را با املای اصلی شان آورده‌ام و هرجا که شاعر بنا به ضرورتی در تلفظ کلمه تصرف کرده است، در میان دو کمان و روپرتوی همان مصراج اصل آن را ذکر کرده‌ام، با این امید که خوانندگان این مقاله سختی کار مرا به هنگام خواندن این متن تجربه نکنند.

لازم به ذکر می‌دانم که در تصحیح این نصاب از نسخه موجود در کتابخانه مرکزی دانشگاه تهران (به شماره ۹۹/a) استفاده کرده‌ام، که بدین‌وسیله از تمامی همکاران خود در آن کتابخانه (به ویژه سرکار خانم کونانی و جناب آقای قلیزاده) سپاسگزاری می‌کنم.

## متن نصاب انگلیسی

نصاب انگلیسی که از نتایج خاطر نواب مستطاب حقایق و دقایق نصاب ذوالعرّ الرفیع و الحسب المنیع، شاهزاده اعظم معتمدالدوله فرهاد میرزا دام اقباله العالی است. بدان که اکثر لغات انگلیسی در تلفظ با صورت کتابت اختلاف دارد و آنچه به رشته نظم درآمده است، موافق تلفظ فصحای ایشان است، که اکثر از روی لغت واکر تصحیح شده است. چون معانی لغت انگلیسی بعضی به لغت عربی و بعضی به لغت فارسی بیان شده است، لهذا در تحت هر شعری هر دو لغت را به دو زبان به ترتیبی که نظم شده است معلوم می‌سازد و همان لغت انگلیسی به خط انگلیسی می‌نگارد که ملاحظه کنندگان از سه لغت آگاه شوند، و من الله الااعانه و التوفیق، رب اسرّخ لی صدری و يسّرلی امری، واحلُّ عُقدَةً مِنْ لِسَانِي يَقْهُوا قَوْلِي.

### بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيمِ

در مه دی جام می ده ای نگار ماه رو،

کز شمیم آن دماغ عقل گردد مشکبو.

فاعلاتن فاعلاتن فاعلاتن فاعلاتن

از لغات انگلیسی در رمل این قطعه جو:

«سر» است و nose «بینی»، lip «لب» است و eye چه «چشم»،

tooth «دندان»، foot «پا» و hand «دست» و face «رو».

«گوش» و «گردن» و ear «چهره»، neck tongue آمد «زبان».

«ناف» دان و «پستان» را bosom خوان؛ hair «مو».

arm «بازو»، knee «زانو»، thigh «ران»؛ belly «اشکم»

«مژگان» شمار، «ابروی» را خوان eyebrow. (با تلفظ âyboru

«ماه» moon و «مهر» sky، sun «فلک»، «دنیا» ست world

deep «زرف» و night «شب»، day «روز» دان، temper چو «خو».

spring آمد «بهار»، autumn بود «فصل خزان»،

چون summer «صیف» است، winter شد «شتا» بی‌گفتگو.

south را خوانی «جنوب» و north را دانی «شمال»،

east «شرق» را شماری، west «مغرب» را بگو.

«خاک» و fire «باد» و آتش water «آب»،  
 «گرمابه» است و soap «صابون» و bath market «چارسو».  
 isle را خوانی «جزیره»، همچو ocean را «محیط»،  
 port «بندر»، sea است «دریا»، هم gulf «شرمی» از او.  
 آمد «خواهر» و sister father، daughter چو «دخت»،  
 wife «زوجه»، چون mother «مادر» بود， husband «شو».  
 part «قسمت»، name «نام»، ancient میباشد «قدیم»،  
 shirt «پیراهن» بود، skirt «دامن»، jar «سبو».  
 باشد «گوسفند» و sheep goat «بز»؛ «صحراء» plain،  
 «خون» fiber blood، چو «رگ»، چون leech میباشد «زلو».  
 را cheap «ارزان» شماری، همچو dear آمد «گران».  
 «زشت و بد» را bad بدان و good را «خوب و نکو».  
 «امید» و «خنده» hope laugh «گریه» cry، «تاریک» dark،  
 «نور» و old «کنه» new light گردید «نو».  
 چه «کوتاه» و long آمد «دراز» و far «دور»،  
 near شد «نزدیک» و high «میدان بلند» و «پست» low.  
 «پشم» پشم cotton چون left «پنه»، چون right «راست»، (با تلفظ kâtn  
 چه «پُر»، empty چه «خالی»، rose «گل»، smell چه «بو».  
 full کمان bow و «تیر» arrow، چون دوست friend میباشد (با تلفظ arro  
 «گرز» و «تیغ» mace enemy sword همی خوانی «عدو»). (با تلفظ enmi  
 «جعبه»، «ماشه»، tongs knife «کارد»، spit «سیخ»، box  
 با bark است «قشر» و، «مغز» را گویی morrow husk  
 «موس» mouse و «گربه» puss، «روبا» fox و «کلب» dog،  
 «گاو» cow، «گوساله» calf و horn میباشد «سرو».  
 apple «سیب» و pear «گُمثَری»، cucumber «خیار» (با تلفظهای apl و  
 (kâyukâmber  
 «مشمش» apricot و آبی quince «آبی» و آمد peach «هلو».  
 چند» over often «جز»، how much «بسا»، except «بر»

و hoven گردید «کو» (با تلفظهای when «کی»، how «چون»، to buy «داشتن»، to have «خریدن» را همی نامی (hoveyr خواستن «to want»، to chew «خاییدن» همی خوانی بیت آخر را تامل کن که تا دانی همی، معنی مصدر نبخد تا نباشد حرفِ to.

### وله ايضاً في البحر الخفيف

خیز و می ده که عمر در گذر است،  
در گذر را چه مایه و اثر است  
فاعلاتن مقاعلن فعلات  
از خفيف اين قصيدة ام زير است:  
God «خدا» و prophet «نبي»،  
آن «بهشت» مستقر است.  
آمد «فرشته»، church «كنشت»،  
«دين» بدان و hell «سقرا» است (با تلفظ rilejân).  
«عمه» است و aunt «عمو»،  
«مرد» man، همچنانکه son «پسر» است.  
چه «توب» است و musket gun «بنگ»،  
«نیزه» shield spear چه «سپر» است.  
«صبح» morning و «شام» evening است،  
«امروز» dawn و today «سحر» است.  
iron «آهن» بدان و copper «مس» (با تلفظ âyrn).  
silver شمار و gold «زر» است.  
lame «لنگ» و blind deaf باشد «کور»،  
«ترش» sour باشد sweet چه «حلو»،  
باشد «نمک»، sugar «شکر» است salt.

«قلب» است و spleen چه «سپریز»، lungs «شُش» باشد و liver «جگر» است. shop «دکان» است، چونکه key است «کلید»، «قفل» را lock خوان و door «در» است. vain «ورید» است و artery «شريان»، lancet البتہ نام «نيشترا» است. stream است «جوی» و herb «گیاه»، mountain «کوه» و river «رود» هم است. ass و panther و lion و «شیر» و «يوز» است و «استر» است و «خر» است. lightning «برق» و «ابر»، cloud «تندر» و «مطر» است. certain آمد «يقين» و doubt «گمان»، dry و wet چه «خشک» دان و «تر» است. garden «باغ» و meadow «چو» بود، چو «چمن»، bird «مرغ» است، چون tree «شجر» است. beneath و down چه «زير»، above چو با up و «زير» است. before «بعد» after شمار و قبل «اکثر»، behind «پشت سر» است. now بود «ليس»، not بود «الآن»، here «مرّه»، once چون «هنا» است. hovay «باید»، why «چرا»، who «کی» (با تلفظ ought)، (با تلفظ who) است. other «هر»، each «هر» و every «دو» باشد smoke و «شعله» (با تلفظ semok)، flame (با تلفظ flame) است. spark نامي از «شرر» است. wood «هيزم» شمار و «خار» چه thorn، ax بود «اژه»، چه «تبر» است. saw

«سرد» cold است و warm باشد «گرم»، «صحت» health چه «شر» است. «سنگ» stone، چون clod «کلوخ»، «نفع» gain است و loss چه «ضرر» است. road «راه» است و journey است «سفر»، «خوف» fear (deynejer) است و «خطر» danger است (با تلفظ girl «فتای طریف»، «دختر» beau «ماده» female male «نر» است. (Meditarniyan) چیست؟ «بحر سفید» (با تلفظ Caspian Sea عبارت از «خزر» است. این بدان بحر و آن رَوی است که گفت: «قلم بخت من شکسته سر است»<sup>(۱)</sup>

### وله ایضاً دو بیتی

تو هفت کواكب سیار را شناس به نام:  
sun است «مهر» و Venus «زهره»، Mars «بهرام».  
«زحل» Jupiter چه «مشتری»، moon «ماه»،  
که بود «تیر» ختم گشت کلام.

### فی البحر المجتث

رخ تو بردہ ز خورشید خاوری رونق،  
کراست جز تو دل از خاره بل ز استبرق؟  
مفاعلن فعلان مفاعلن فعلات،  
ز بحر مجثث از این قطعه زیب یافت ورق:  
black «سیاه»، green «اخضر» و white «سفید»، (با تلفظ hovâyt

۱. شعر از خاقانی است:

موی در سر ز طالع هنر است      قلم بخت من شکسته سر است

چه «زرد» و red yellow «احمر» بود، blue «ازرق».

را stork و crane با pheasant را و quail و «کلنگ» با crane «تذرو» خوانی و «وشم» و «کلنگ» با crane «للقن».

fresh soft است «نرم» و hard «خشن»، چه «تازه» و «ذباب» و «گوزد» و «بق».

body perspiration (persepirašan) «بدن» شمر و «عرق». (با تلفظ Flea و beetle و louse و fly و mosquito).

city gate و «برج» و «دروازه» و «مدینه» و «ارگ» را citadel خوان و «خندق».

tent army و «جیش» و «خیمه» و rope بود، «طناب».

camp flag و «پیرق» بود، «معسکر» چنانچه.

wall wall و «جدار» و «حوض» و yard بود، «حیاط».

palace ladder و «جوسوق»، «نرdban»، «ارگ» را citadel خوان و چنانچه هست.

darning needle و «یملق» دان «کلاه» و «کفش» و coat دان «آسان»، «نهان» چه secret آمده «آسان».

open difficult شمر «مغلق». (با تلفظ (opn چه عیان) «عیان» چه open شمر «مغلق».

whore شناسی «منی» بود و «قحبه» را semen شناسی «منی» بود و «قحبه» را whore چنانچه.

lust pimp و «قرمساق» گشت و «شبق».

small great است و «خرد» دان large و «بزرگ» است و clever چو «زیرک»، blackhead است «احمق».

arsenic sulfur و «زرنیخ»، «زینیک» شمار.

lead quick sliver و «زیبیق» است «سرب» و «خوبان».

senna aloes گشت «صبر»، «سرنگ» شد colocynth و hellebore شمر «خربق».

lentil reddish «عدس» است «ترب» و «خلر» vetch.

millet straw و «برنج»، «ارزن» و «کاه» rice چو root beet را تو «سلق».

«پنیر» bread و cheese «نان»، دو چیز خوب الحق.

جواب انوری است این قصیده کاو فرمود:

«مقداری نه به آلت به قدرت مطلق». (۱)

### فی البحر المتقارب

به ساقیا آن می آتشین،

که آتش زند خرمن عقل و دین.

فعولن فعولن فعولن فعال،

به بحر تقارب تقرب گزین:

«او»، I «من» و you «شما» و we است «ما»،

«ایشان»، that «آن»، thou «تو»، this چه «این».

«و» and «یا» or from است «از»،

«الی» to «با» till such with است «چنین».

yet through «بین» و in «در»، «هنوز» است

بیاری به نفی un و no و dis in (حروف نافیه)

orange است «نارنج» و lemon «لیمو»

grape است «انگور» و fig است «تین».

crown «تحت شاهی»، throne است «تاج»،

ring «حلقه»، خصوصاً نگین.

king «شاه» است، queen «خوانی»

Greece «یونان» و Egypt «مصر»،

china «هند» و India «چین» است.

deceiver «مغوا»، minister «وزیر»،

merchant «تاجر»، trustee «امین».

۱. انوری در مناجات باری تعالی می گوید:

مقداری نه به آلت به قدرت مطلق

«سما» heaven و «نجم» star و life «عمر»، (با تلفظ hevn است چون «گور» و grave time است «حین»). «سن» year باشد چو month است «شهر».

«شهر» ye'res است months چو years «سنین»، (با تلفظ ye'res promise «وعده»، treaty «عهد»، و «پیشه» art است oath خوانی «یمین»).

بود boots «جوراب»، چون «چکمه» socks بود sleeve «تکمه» button bâtn و seliv بود lean و thin «لاغر» و «عیوب» fault بود fat است با به معنی «سمین».

شمر tea «چای»، tea pot «چایدان» را .tea pot را بود «نحل» bee، چون honey «انگیین».

«کمر» را بخوان waist چون «دنده» rib چو «ناخن» بود nail forehead «جبین».

«یهود» Jew و «یهودیه» Jewess است dirty چو «طیب» clean است sand mine «معدن»، چو «ریگ» است ground pit است با «چاه» و «زمین».

«کثیف» است twins baby «بچه» باشد چو «توأم» (با تلفظ bebi چون «مخاض» است و fetus «جنین»).

است drink say و search و see؛ این چهار «بنوش» و «بگوی» و «بجوی» و «ببین».

است wash sift و gather و bring «بسا» و «بلیس» و «بسنج» و «گزین».

وله ايضاً في العداد  
one «یک» و two «دو» و three «سه» و «چار»،

و five است «پنج» و four وقت شمار. seven «شش»، eight «هفت»، six چه «هشت»، nine «نه»، ten به «ده» تو نام گذار. tweleve با «یا» «دیب» است<sup>(۱)</sup>، eleven «سیزده» در شمار thirteen آر. fifteen «چارده» است و مر fourteen «پانزده» در حساب کرد مدار. eighteen sixteen و seventeen است، nineteen «نوزده» است آخر بار. «بیست» باشد twenty و thirth «سی» بود، forty «چهل» بشمار. (با تلفظ fârti هست «پنجاه» fifty و تا صد، لفظ «تی» همچو «تبین» در آخر آر. hundred «صد» و «دویست» را به حساب (با تلفظ hândered نام hundred گرفته قرار. تا هزار از دو و سه افزایی، در مات، ای که در عمل هشیار. two thousand «الف» thousand و «دان» در حساب محاسبین «دو هزار». تا به آخر چنین بود دریاب، وقنا زینا عذاب النار.

وله ايضاً في بحر الرجز  
 تا چند باشد در غمت از دیده اشکم متصل؟  
 آخر نگاهی سوی ما ای رشك خوبان چگل!  
 مستفعلن مستفعلن مستفعلن مستفعلن،

۱. در توضیح مجاور بیت آمده است که «یا» و «دیب» در حساب ابجد اعداد ۱۱ و ۱۲ هستند.

می نام در بحر رجز tiger چو «بیر»، «اشتر» camel.  
 «کفتار» leopard «خوک» hog و آنگه «پلنگ» آمد hyena.  
 «بچه روباه و خرس» cub، «افغان و واویلان» yell.  
 «ماهی قزل آلا» trout، «آزاد ماهی» دان salmon.  
 پس «شاه ماهی» دان herring، چون «گوش ماهی» گشت shell.  
 «سرطان» crab هم prawn است و shrimp «خشکی» است land و «موج» wave، «کشتی و ظرف» آمد vessel.  
 «گرما» frost است heat و «گرم» hot «یخ» ice و «یخندان» iceberg.  
 بر ضد این دو، آمد «هوای معتمد» temperate.  
 «گز» inch و آمد «گره» cubit، خوانی yard را «ذراع» span.  
 «واجب» ell دان ای ذکی، «یکذرع و یکچارچ» چه grief.  
 «بین» grief است root و «برگ» leaf «شادی» است joy و «غم» grief.  
 چون joint آمد «متصل» disjoint می دان «منفصل».  
 «غربال» sieve، «آجر» brick، «بیل» bell و «کلنگ» axe و spade.  
 «حجار و بنا» miller را شمر mason، چو «آسیابان» دان mill.  
 چو «جو» barley، «گندم» wheat، چون «آسیا» خوانی تو mill.  
 law «عبد» و «حر» right است «حق» و «شرع» salve.  
 «رشوه» bribe، «قاضی» judge است «باغی و طاغی» rebel.  
 thief است «دزد» و «راهنزن» robber شمر، «دزدی» چو theft.  
 sentence «حکم شرع» دان، چون sin «گنه»، pardon «بحل».  
 «غیرت» jealousy چه zeal «حسد»، همچون «حسود» آمد jealousy.  
 servant «چاکر»، «عشق» love «معشوقه» را خوانی تو belle.  
 «ناقوس» bell، «زاہب» monk، «منبر» pulpit شمر را.  
 «واعظ» knell preacher، «مرگ» death، «ناقوس مردن» دان تو knell.  
 «جنگ» war است و «صلح» peace آنکه «عداوت» enmity.  
 «وجودان» feelings است و «حس» sentiment، چون «افکار دل».  
 «بی شرم» impudent را گو «بی شرمی» آمد impudence.  
 «محجوب» shy را «محجوب» دان، shame «انفعال» و modest «خجل».

«جن»، «پری»، چون soul و spirit «جان»، «جبرایل» Gabriel (gâbril) دان، «ابليس و شیطان» خوان devil. (با تلفظ skepticism «اعتقاد»، «انکار ایمان» دان و «دین»). «مومن» believer را شمر، «کافر» چو باشد infidel باشد blessed «نعمت»، همی «اهل نیم» آمد آنچه condemned «اهل هاویه»، چون «هاویه» گویی تو hell (kâzn) «اولاد عمو»، nephew شمار «اولاد اخ» (با تلفظ cousin خوانی «والدین» معنی «خوب» و «چاه» well. parents «شکنجه» دان و زجر، آنچه punishment است «عقاب»، «آمد» آنکه blaze است «فحم» coal «مسلو» gout شد، بدان consumption «خوان» باشد چه «سل». «محل» «خوان» «عکس خور»، «هاله» halo « eclispe را، می دان «کسوف مهر و مه»， shade و shadow میخوان تو «ظل». «نیک»<sup>(۱)</sup> آمد copulation «آمد» آمد «نیمه شب»، «زبدب» است و cunt «حر»، چون «خصیه» cock «کار گذشته» past دان، باشد آتیه future «آمد» آمد «ممکن» impossible باشد «محال» (impâsbel) (با تلفظ «ممکن» چو آمد possible، باشد «محال»)، «هرگز» هرگز ditto، «بسیار» much «افسوس» alas، «ایضاً» perhaps «یمکن» probable می دان «محتمل». «مگر اینکه» unless «ای» O «از» of «اینک» behold، «آری» yes «مثل» like است، «هموار و یکسان» دان level «فعل» است verb و «اسم» noun همچون plural «نام جمع»، «فرد» شماری singular، چون «حرف» خوانی particle باشد «مونث» feminine، همچون «ذکر» masculine آمد neuter «مستوى»، چون «حرف عله» شد vowel (با تلفظ niyuter) (با تلفظ آمیزش»).

۱. در عربی به معنای «جماع» و «آمیزش».

خوانی «تهجی» spelling، همچون negative است «نفی»،  
 چون «تنبیه» باشد dual، همچون «دوتا» آمد double.  
 گوییم ادات معرفه: کاو the و a و an بود،  
 کاین هر سه را خوانی همی در انگلیسی article  
 «بسکن» break، «آویز» pour، «می آی» come، «میریز» hang،  
 «می گیر» take، «می بند» shut، «بنویس» write، «می گویی» tell،  
 «آموز» آموز، «می ساز» teach، «بگذار» let، «می کش» draw،  
 «بفروز» light، «بگریز» hear، «بفروش» sell،  
 «افکند» cast، «آموخت» taught، «زد» stroke، «آزرد» hurt،  
 «بشنید» heard، «ببرید» cut، «گسترد» laid، «افتاد» fell،  
 «بشنید» heard، «ببرید» cut، «گسترد» laid، «افتاد» fell

### قطعه فی البروج

بروج را ز لئین انگلیس کرده اخذ:  
 کنون باسم لئین «حمل»، Aires بود  
 تا Taurus «ثور» و «دو پیکر» شماریش Gemini،  
 بگوی Cancer «خرچنگ» از پی تدریس.  
 «اسد» Leo بود، نام «سنبله» Virgo.  
 تو Libra را «میزان» شناس بی تبلیس.  
 شمار «عقرب» Scorpio و با Virgo  
 وراست از نظر پنجگانه مرتسدیس (?)  
 «کمان» و «جدی» Capricorn و Sagittarius  
 چه «دلو» را Aquarius شمار و «حوت» pices

### فی البحر المضارع

ای ز آفتاب روی تو خورشید در حجاب،  
 وز موی عنبرین تو سنبل به پیچ و تاب،  
 مفعول فاعلات مفاعیل فاعلات،  
 بحر مضارع است مر این بحر مستطاب:

(umlet «تخم مرغ» باشد و «خاگینه» egg «یخنی» broth و «قليه» hash دان «کتاب»).  
cock «ماکیان» و «جوچه» chicken دان، «خروس» hen «گنجشک» sparrow شمر و آشیانه nest «خانه» است house و «جعد» crow چه turkey «زین» دان saddle «زمام» زمام bridle چون «دهنه» bit «اسب» است horse hoof «سم» stirrup و «رکاب».  
«اسپ» است stirrup «مکتب» آمد school و چون «مدرسه» college «خامه» ink «حبر» بود pen book مر «کتاب».  
dispute «حمله» word «سخن» sentence «بحث»،  
lecture «افاده»، چو «درس» answer «جواب» (با تلفظهای lesson و lesn و ansver)  
doctor «طیب» و «عالی»، چون medicine «دوا»،  
disease «بیمار» ill، bed چه «رختخواب».  
perplexed «آسوده» دان tranquil، آشفته «اضطراب».  
fear «تعجیل»، haste «بیم»， dread «محروم» disappointed و «غموم» sorrowful  
hopeful «یاس» است depression و چو «کامیاب».  
child «پیر» است old و young «جوان» و «طفل»  
oldness «پیری» چو youth بود و دان «شباب».  
snow «شبنم» و «برف» hail چه «تگرگ» rainbow «قوس قدر» چو آمد، bubble «حباب».  
room «اطاق» و wide «فراخ» است و tight «تگ»،  
خوانی quilt را چو «لحاف» و sleep «خواب» (با تلفظ selip)  
است و bottle به معنای «تنگ می»، (با تلفظ bâtl)  
چون گشت spirit «عرق» و wine شد «شراب».  
false و right «راست» شمر، چون «دروغ» lie «کذب محض»، err «غلط» آمد، true «صواب».

«دان» سنت wise و «سفیه» fool است. «ابله» dunce را refuse مضايقه خوان choice. «انتخاب» shun است و poor wealth. «غنى» و «گدا» rich و «مال»، «رغبت» inclination اجتناب. «چنگ» است harp و «نای» flute و «عود» guitar. «مطرب» minstrel شمار چون rebeck رباب است. «خرگوش» antelope و hare آهو و wolf گرگ. «خرس» bear و «فیل» elephant و «ناب» tusk. چون misses «متعه» و «منکوحه» دان mistress چون «بکر» virgin آمد، پس veil دان «نقاب». باشد thirsty desert «بادیه» و «تشنه» شد reproof «عقاب». «اذیت» injure آمد و شد reproof «عقاب». شد زمرد dâyemond و چون emerald «ماس» (با تلفظ diamond) شد. «لولو» خوشاب pearl و ruby «بهمن» و «بهمن» latitude و longitude است. «محور» axis است و بود meteor «شهاب». چون «منطقه» zodiac است و همچو قطب pole «خط استوا» خط استوا globe است و چون equator «کره» كره است. «خط استوا» سنت چون «کره» كره است.

### قطعه فی الشهور

ماههای انگلیسی را شمارم بی خلاف:  
ماه اولشان بود January را مشتمل.  
زان پس February، پس March با April و May  
بر مه June و July August می دان متصل.  
از پس September شماری در حساب،  
از November December می نباشد منفصل.  
ماهشان این، اوّل هر سالشان بی اختلاف، یازده از جدی باشد، زو نگردد منتقل.

## فی بحر المجتث

خيال روی تو ای رشك لعبتان طراز،  
مراست مونس و همدم در اين شبان دراز.  
مفاعلن فعلاتن مفاعلن فعلات،  
ز بحر مجتث دلکش برآورم آواز:  
چو است «حمد و ثنا» thank «شکر» و praise «سلام»،  
چو است worship «عبادت»، prayer است «نماز».  
شمار «نفس»، conclusion است «انجام»، breath  
«لحظه» و همچون commencement moment  
peacock شماری «طاووس» و partridge «کری»،  
«عقاب» eagle «طوطی» است و goose چه «غاز».  
glass «دقیقه» و «ساعت» hour «شیشه» minute  
«درجه» degree «نصف» و mystery half «راز».  
wedding چیست «عروسی»، bride هست «عروس»،  
marriage «مهر» شمر، چون bridal است «جهاز».  
cue «اشاره» بود، precursory تحریک،  
deceit «خدعه»، genius «ذکا»، honor «اعزاز».  
تو «کرک» ostrich و rhinoceros «ظلیم»،  
frog «صفدغ» و bull «گاو نر»، sow است «گراز».  
reward «اجرت» و «بادر» belief و fate «طالع»  
چو «زهر» poison، چون supplication است «نیاز».  
broad «پهن» و «سبک» light، چون heavy «سنگین»،  
بود «حقیقت» indeed و metaphor چو «مجاز». (با تلفظ mitâfer  
.Champaign Rums و Brandy Beer Madeira  
Liquor و Port Sherry و قسمهایی از «بگماز».  
«گرسنه» hungry است و cloy چه «سیری»،  
«طعام» food شمر چون avidity شد «آز».

آن سو»، also چه «نیز» و «لکن» beyond but

«مِبَاد» *lest*, «ازیرا» *as*, *again* که شد «باز».   
 است «آنگه»، پس *since* «منذ» و *for* «لاجل»،   
 «کِلَاهْمَا» چه بود *both*, «أَنْمَا» چه *because*   
 چو «جميل» *beautiful* است، مر *blandishment*   
 «کِرْشَمَه» خوانی همچو *coquetry* را «ناز».   
 «شَكَار» *game*, *talon* *چو* *بَشَّار* چه «منقار»،   
 چو «بال» *wing* بود، *hawk* را شمار «باز».   
 چو *چو* *carrot*, *asparagus* *چو* *turnip* با *onion*   
 معنی «گَرَز» و «مارچوبه»، «لَفْت» و «پیاز».

### قطعه فی ایام اسبوع

ایام هفته را بسرايم که «هفتنه» *week* :  
 «یکشنبه» *Sunday* است و «دوشنبه» *چه Monday* است.  
 روز «سه شنبه» را بشماری *Tuesday*   
 روز نشاط و خرّمی و نوبت می است.  
 پس «اربعات» *Wednesday* و *خمیس* «  
 جمعه» *Friday* است، که او از پس وی است.  
 «شنبه» *Saturday* است برای مسافرت،  
 از گفته رسول، که روز نکوپی است.

### فی البحر الخفيف

ای ترک بده می معانه،  
 با نای و نی و دف و چغانه.  
 مفعول مفاعلن فعلون،  
 شد بحر خفيف در ترانه.  
 «کاهو» سنت *lettuce* و *mulberry* «توت»،  
 watermelon است «هندوانه».  
 looking-glass است نام «مرآه»،  
 comb است و *lock* است «زلف» و «شانه».

دانی pleasant را «خوش و خوب»،  
 mean «ذلت» و age را «زمانه».  
 «زود» است چو soon و sad «پشیمان»،  
 خوانی pretence را «بیانه».  
 است چو money «پول»،  
 bill گویی treasure را «خزانه».  
 «بشقاب» plate و bowl «کاسه»،  
 است چو ant و hole «لاینه».  
 pillow و شناس شناس «بالش»،  
 «فرش» است floor و home «خانه».  
 است sap و stair threshold  
 «مرقاہ» و «رطوبت» و «ستانه».  
 boy چه «ولید» و «مراء» woman، (با تلفظ (bâyi  
 را شمر «زنانه».  
 «سیلی» slap است، چون «دهن» mouth، (با تلفظ selap  
 است چو «مشت»، jaw fist است «چانه».  
 است چو «طیر» و paw fowl است «پنجه»،  
 دام grain بود «دانه».  
 «سیر» garlic است، و pestle  
 پس mortar شناس «یانه».  
 town است «قصبچه»، چون village «دده»،  
 شمری همی margin «کرانه».

### فى البحر الرجز

از بوی زلف یار دی شد خانه ام رشك بتت،  
 وندر حساب بوسه اش صد بار افتادم غلت. (غلط)  
 مستفعلن مستفعلن مستفعلن مستفعلن،  
 خوانی تو در بحر رجز «پروانه» moth، «خفاش» bat.  
 «بر» thumb، «ابهام» embrage، «تابوت» coffin و «قبر» tomb

«قالی» است carpet، «گردد» dust، چون «بوریا» گردید mat، خوان «اقربا» را kindred و دان unkind دان «نامهربان»، چو «قربان» بود و oil است «روغن»، «چرب» fat victim، «وادی» valley، چون «قله» ridge، «ینبوع» fountain، «تل» hill، «مار» مار و «شخص» person، «پشه» gnat، «سرپنت» serpent (vepn) «دشننه»， sharp «تیز»， weapon «اسلحة»، dull «گند» است poniard (magzin)، «توده» heap، «دنب» است tail و «موس» rat (با تلفظ spoil)، «غارت»， guilt «منت»، «قرعه» dot، «غارت»، shower even با تلفظ (šâvr)، «هموار»، «نمایش»، «آمد»， host آمد «میزان»، «چنگال» fork spoon، «قاشق»، «چنگال» kiss، «بوسه» و «شایسته» pat، خوان «ضیافت»， «بانquet»، «آهوی نر»، «ماده»， ram، «قوچ»، «خوانی»، «میش»， ewe، «hart» آمده چون «ماده سگ»، «حیر» است bitch، «گربه» cat، «بیدار» awake و «بذر»， «رویا» dream و «غمچه» bud، «بیمار» sick و «حمی» fever، چون «قال و قیل یاوه» chat، «شلوار» باشد pantaloon، «فحلاه» bag، «سنحاق» pin، یک قسم باشد از «کلاه»، کاو را همی گویند hat، «بنوشت» wrote، «آویخت» hung، «پوشید» wear، «بگرفت» took، «بفروخت» sold، «برخاست» rose، «بدرید» tore، «بنشست» sat، «کل» all و «بعض» some، «هیچ» هیچ است any و so «چنین»، «اینها» است these، «آنها» است those، «این» است this، «آن» است that، «بیتا» چه fie، «اهلا» چو hale، «خاموش» hush، «آخر» آخر است pish، «اسفل» below، «تخمین» about، «فی ولدی» گردید at، «آیا» آیا me whether، «مراء»، «هرچند» though، «دایم» ever، «همچنین» همچنین و «بس» enough، «آنجا» thither، «ماذا» what thus (hovat) (با تلفظ

### فی بحر الرّمل

دل و دین عشق توام داده به باد،  
نیست جز وصل توام هیچ مراد.

فعالتن فعلاتن فعلاتن،

از رمل باشدم این قطعه به یاد:

شناسی «شاگرد» student

را و teacher را مر «استاد».

گفت accent مر آن «قوت صوت»،

«حرکت» را syllable نام نهاد.

(nobl «پادشه» و noble «نجیب» (با تلفظ

هست descent و origin چه «نژاد».

tyrant «ظلم» و چو (ظالم) tyranny

«دادگر» just بود، justice «داد».

است و miser «بخل» و «بخیل»،

liberal «جود» و «جواد».

people شمری «خالق» و creator

چون creature به معنی «عبداد».

nation «امت» چو apostle «وُخشور»

liberated «راحت»، ease آزاد».

wound «زخم» است و plaster «مرهم»،

pain «درد» است و groan «ناله» و «داد».

(pikčevor «نقاش» و چو painter «نقاش» (با تلفظ

chase «صيد» است، چو hunter «صیاد».

current «رباط» است و inn «رواج»،

not current است به معنی «کساد».

shape «قالب» بود و «صف» clear (با تلفظ

arch «طاق» است و pillar هست «عماد».

sheet «چادر شب» و curtain «پرده»،

strong «قوی»، soil چه «لاد».

vulture «کرکس» و «قو» هست swan

duck چو «مرغابی» و kite آمده «خاد».

dough «خمیر» است، flour چو «آرد»،

round «پیرامن» و top است «چکاد». size «اندازه» و always «مدام»، help «نیکو» بود و fine «امداد». wrung است «افشد»، bent «بیچید» و چو came چون «آمد» و stood «استاد». last night lady است چه «دوش» و bare «بسرا» و lad «خانم» و «بزاد».

### فی البحر المجتث

بنوش باده یاقوتی از کف جانان،  
که ساعتی برهاند ترا ز رنج جهان.  
مفاعلن فعالن مفاعلن فعلات،  
ز بحر مجث این قطعه را کنیم بیان:

meaning «معنی»، paper «کاغذ» و letters «حروف» meaning «معنی»، paper «کاغذ» و letters «حروف» «قلمتراش» چو pen و file دان «سوهان». «حکایت» story است و چو history «تاریخ»، «لغت» چو language dictionary هست «لسان». fruit «میوه» و «میز» است table، «کرسی» chair، «غريبه» شمر، guest را بگو «مهمان». foreign و almond تو با hazel را nut شمار «گردو» و «بادام» و «فندق» و «رمان». coffee است «قهوة» و milk است «شیر» و «جام»، saucer چو «علبکی» گشته، cup بود «فنجان». grease «چربی» و «لحم» است meat و «شحم» tallow lamb است «بره» و raw toast و «خام» و «بریان».

«معدل» milk way چون equinoctial « مجره» باشد و در فارسی است «کاهکشان». شناسی «دایره» circle چو compasses «پرگار»، شمار «مرکز» center چو middle است «میان».

است «وام»، «وامدار» و bitter «تلخ»، debt «خامش» و mute «صوت» و sign «نشان».

scissors «رماد» و royal «حضرت» و مقاص «ashes چو safe «امن» بود، سوط place «مکان».

بگوی neighbor «همسایه»، heir «وارث»، چنانچه wrong «غلط»، forget «نسیان».

«خيال» fancy و thought «فکر» و mind «خرد»، question است «سؤال» و proof «برهان».

cloth است چه «ماهوت»، «اطلس» satin است چنانچه silk «بریشم» بود، liner «کتان».

تو «قیر» را شماری pitch هم به مفرد و جمع، چنانچه deer بود هم «غزال» و هم «غزالان».

beloved است چو «عشوق»، «عاشق» است lover آدم «عياش»، children «صبيان».

آمده carpenter «قین» و چه smith «نجار»، چه «پتک» بود، anvil «سندان».

hammer «گرانها» است precious، «زبرجد» است topaz «گرانها» است «جمله جواهر»، carol بود «مرجان».

elements «هو» و «عناصر» weather «شمر همی» شناس و beast «حيوان».

«مغازه» cave «شروع» sail و «سفينة» ship است mast «دکل»، «فرات» Euphrates «نيل» Nile و «شط» Tigris «کنار رود» بود bank و source «منبع» آن.

womb «رحم»، «کلبتین» kidneys را چنانچه «ساعد» wrist است， bone را «ستخوان».

چو expect بود «انتظار» و tear «سرشک»، «چراغ» lamp و accusation است من مرت «بهتان».

herd بود «گله»، همچو cattle «ستور» (katl) (با تلفظ flock

چنانچه «کشت» بود field، چون Shappard «شبان». Jacob چو حضرت «یعقوب» و «یوسف» است Joseph چنانچه Isaac «اسحق» و چون Canaan «کنعان». «حَبَش» Syria، Abyssinia است مر «شامات»، Prussia چو «پروس» و Persia «ایران». به سال شصت و نه از بعد یکهزار و دویست، به روز شنبه بیست و شش از مه شعبان، به روز چارم از ماه جون که سال حساب، ثلث و خمسین بیش از هزار و هشتصد دان (۱۸۵۳) که بود زهره و خورشید و تیر در جوزا دو نحس با مه در کاو و مشتری به کمان، که روز شانزدهم بود از مه خرداد، تمام گردید این شعرهای نغز و روان. روز چهارشنبه بیستم شهر ربیع الاول سنه ۱۲۸۱ تحریر تمام شد، ۲۴ آگوست ۱۸۶۴.

#### منابع

۱. اقبال، عباس، (۱۳۱۸). «كتاب نصاب الصبيان»، آموزش و پژوهش، سال نهم، شماره سوم.
۲. انوشة، حسین [ویراستار]. (۱۳۸۱)، فرهنگنامه ادبی فارسی، جلد دوم، تهران: وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی.
۳. بامداد، مهدی، (۱۳۴۷)، تاریخ رجال ایران: قرن ۱۲، ۱۳ و ۱۴ ه.ق. تهران: زوار، (ج ۳)
۴. دهخدا، علی اکبر، (۱۳۸۱)، لغتنامه، تهران: انتشارات دانشگاه تهران.
۵. سلماسی‌زاده، جواد، (۱۳۵۱)، «نصاب الصبيان و تقلیدکنندگان آن»، وحدت، سال دهم، شماره چهارم، صص ۳۹۷-۴۰۴.
۶. فرهاد میرزا معتمدالدوله، (۱۲۶۹ ق)، نصاب انگلیسی، تهران: اعتضادالسلطنه.
۷. معیرالممالک، دوستعلیخان، (۱۳۶۱)، رجال عصر ناصری، تهران: نشر تاریخ.
۸. نواب صفا، اسماعیل، (۱۳۶۶)، شرح حال فرهاد میرزا معتمدالدوله، تهران: زوار.
۹. هدایت، رضا قلی خان، (۱۳۴۰)، مجمع الفصحا، به تصحیح مظاہر مصفا، تهران: امیرکبیر.