

تقال در ترسّل*

هاشم رجبزاده

ترسّل، یا به سخن دیگر دبیری و نویسنده‌گی و تحریر فرامین و مکاتیب، در ایران سابقه‌ای ممتد دارد و بسیاری از رسوم و آداب آن بازمانده یا برگرفته از سنت بسیار کهن است. طبیعی است که، در طی اعصار، در این کار و میان صاحبان این فن، که بیشتر از دیوانیان و عمال دستگاه حکومت بوده‌اند، رسوم و آدابی پدید آید و قوام بگیرد و بماند. این آداب و شیوه‌ها بخشنی مربوط به آیین و طرز خطاب و ختم‌نامه و تناسب عبارت و انشای آن با مهر و نشان کردن و فرستادن مکاتیب و دریافت آن به شیوه‌ای است که شأن فرستنده و گیرنده محفوظ بماند و حریم میان آنها پاس داشته شود و نامه یا پیام نوشته اثر مطلوب خود را بگذارد. درباره این آداب و قواعد کتابها و رساله‌های متعدد و مفصل به صورت آیین انشاء یا دستور ترسّل در ادوار مختلف نگاشته شده و گفتنی است که شمار این تأییف‌ها در هند مسلمان، در اوچ رواج فارسی در شبه قاره، بیشتر از ایران بوده است.

بخشی دیگر از این آداب، که در کتابهای آیین ترسّل یا نمونه مکاتیب فقط

* نامه فرهنگستان، سال دوم، شماره ۲، ص ۷۲-۸۱

به‌طور پراکنده و گه‌گاه به آن اشاره شده، رسومی است که از اصول مکاتبه به‌شمار نمی‌آید بلکه مترسانان، به رعایت تیمّن و استحسان، به نگاهداشت آن توصیه شده‌اند. از این موارد، بسیاری مقتضای عقل سلیم و حسن ترسّل و برای دور داشتن دبیران و نویسنده‌گان از لغزش و خطأ در کار و کمال بهره‌وری از مایه و مهارت آنهاست، چنان که در بسیاری از عقاید عامیانه هم، که خرافه انگاشته می‌شود، حال چنین است. اما برای شماری، گرچه اندک، از این رسوم رایج در ترسّل قدیم، امروزه و جه منطقی و زمینه مصلحتی نمی‌توان یافت، هرچند که شاید در آغاز چنین مایه و موجبی در کار بوده است.

آداب و رفتارهایی که در متون راهنمای ترسّل در فارسی به دبیران و کاتبان سفارش شده و در این نوشته عنوان «تفائل در ترسّل» یافته است فهرست‌وار یاد می‌شود.

قلم و دیگر اسباب کتابت

درباره اسباب نوشتن گفته‌اند که کاتب باید همه را خود آماده دارد و عاریت نگیرد، اما اگر دیگری عاریت خواهد از او دریغ نکند. مؤلف دستور الکاتب، در مقدمه کتاب خود، «فصل سوم در آداب کُتاب و آلات ایشان»، نوشته است: «کاتب را در کتابت به آلتی چند، چون قلم و قلم‌تراش و دوات ... و کاغذ، احتیاج است. باید که تمام مُعدَّ باشد و عاریت نخواهد، و اگر دیگری عاریت خواهد منع نکند». (نحوگرانی، ص ۸۲).

قلم

در به دست گرفتن قلم و نگاه داشتن و تراشیدن و به کار بردن قلم آدابی

بر شمرده‌اند. از آن جمله است:

– **تراشیده بودن قلم**: کاتب باید که «پیوسته قلم تراشیده و مُعَدّ دارد» و «هر قلمی که امروز به کار داشت، دیگر روز به تجدید بتراشد». (نحویانی، ص ۸۲).

– **طاقدار**: دیگر، «قلم باید که طاق باشد». (همانجا)
 – **بی‌گره بودن**: قلم باید راست و بی‌گره باشد، و نوشتن با قلم گرهدار شگون ندارد: «و عقده بر قلم نگذارد، چه استادان به قلم مُعَقد کتابت نکرده‌اند و آن مُعَقد را به فال ندانسته». (همان، ص ۸۴)
 در دستور دیبری (ص ۳) هم آمده است که کاتب باید که «بند را از پایانِ قلم بگشاید که آن بستگی سخن آرد».

– **به گوش گذاشتن قلم**: در وقت نوشتن، کاتب باید که «قلم در دهان نگیرد» (نحویانی، ص ۸۴)، اما بر گوش گذاشتن قلم مستحسن است. در احوال کسانی که نزد رسول خدا(ص) عهده‌دار کتابت بودند آمده است: «زید بن ثابت کاتب وحی بود، و همچنین نامه‌های عنوان پادشاهان را می‌نوشت. از او نقل شده است که می‌گفت: یک روز برای رسول خدا(ص) نامه می‌نوشتم، پیامبر اکرم(ص) برای کاری برخاست و به من فرمود: قلم را بر گوش خود بگذار زیرا برای بیان املاکنده بهتر و برای رفع احتیاج شایسته‌تر است». (جهشیاری، ص ۴۰).

نیز در دستور دیبری (ص ۴) آمده است که کاتب «به دست و دندان با قلم بازی نکند و چون سخنی در میانه نبشن فراموش شود و یا سیاقت سخن فرو بندد قلم به گوش نزدیک برد: زود با یاد آورد و در این اخبار آمده است».

- پاک کردن قلم: کاتب باید که «چون از کتابت فارغ شود، قلم پاک گرداند» (نخجوانی، ص ۸۴).

- به اندازه بودن قلم: قلم که کوتاه شد با آن نباید نوشت، و کاتب باید که «چون قلم کوتاه شد (آن را دور) بیندازد، که آن نشان ادبیار بود». (دستور دبیری، ص ۳).

- عزّت تراشة قلم: حرمتِ نزدیک به تقدّسی که برای تراشة قلم شناخته‌اند نشانه منزلت والای قلم نزد مترسلان است. در این باره مؤلف دستور دبیری نوشت که کاتب «بر تراشة قلم نشینید، که گویند سبب اندوه بود» (ص ۳). و در مقدمه دستورالکاتب می‌خوانیم که: «تراشة قلم را عزیز باید داشت و بر رهگذار نباید انداخت که اگر پای بر آن نهاده شود درویشی و فراموشی آرد؛ و امیرالمؤمنین علی(ع) فرموده است، در وقتی که عبدالرحمٰن ملجم (علیه‌العنہ) او را به کارد زد: والله ما قطعتْ قطیع الغنم و لا لبست السراويل علی القدم و لا جلسْتْ علی بر ایة القلم فَمِنْ أَيْنَ أَصَابَنِي هَذَا الْأَلْمَ» (نخجوانی، ص ۸۳) که اشاره به کارهایی است که می‌پنداشته‌اند که پریشان حالی می‌آورد، یعنی «خدای را سوگند که از میان رمه گوسفندان نگذشتم، و ایستاده پاجامه نپوشیدم، و بر تراشة قلم ننشستم؛ پس چرا گرفتار این درد و رنج شدم».

دوات و مرکب

دوات و مرکب را باید پاکیزه و خوشبوی نگاه داشت. در دستور دبیری (ص ۲) آمده است که کاتب باید که «دوات را همیشه سیاه و نرم و خوشبوی دارد» و مؤلف دستورالکاتب گفته است که «دوات را به قدری مشک و گلاب

مطیّب دارد». (نحوگانی، ص ۸۴).

جا و طرز نهادن دوات، به ملاحظه نریختن مرکب و سهولت به کار بردن آن، نیز اهمیت دارد و کاتب باید که «دوات را بر طاقچه و بالش و جای بلند ننهد که معزولی باز آرد» (همان‌جا) و هنگام نوشتن نیز «اگر گرد بود بر جانب راست ننهد، و اگر دراز بود از پهنا پیش خود بنهد، چنان که موضع لیقه با راست او دارد». (دستور دبیری، ص ۲)

قلمدان

نهادن و نگاه داشتن قلمدان نیز رسوم و آدابی داشته است، چنانکه تا دوره قاجار قلمدان نهادن از سوی پادشاه نزد بزرگی نشان ابلاغ و اعطای منصب وزارت بود و برداشتن آن از پیش او هم به معنی عزل.

افتادن قلمدان را نیز به فال بد می‌گرفتند: در سال ۱۳۱۰ق، وقتی که ناصرالدین شاه امین‌السلطان را به صدارت عظمی برداشت، قلمدان و شرابه مرصع، که از لوازم این شغل بود، در مراسمی خاص به او داد. اعتماد‌السلطنه (ص ۱۴۳، به نقل از حسین لسان) درباره این قلمدان نوشه است: «خلافه این قلمدان همان قلمدان است که استاد حاجی زرگر به مبلغ هزار تومان برای میرزا آفاخان صدراعظم ساخته بود. بعد از میرزا آفاخان به میرزا حسن‌خان و بعد به میرزا یوسف مستوفی‌الممالک داده شد. حالا به امین‌السلطان دادند. هر کسی پنج روزه نوبت اوست. امین‌السلطان قلمدان را برداشت، محض خصوصیت به ظل‌السلطان داد که او به دست خودش به امین‌السلطان ابلاغ دارد. در وقت بلند کردن قلمدان، به جهت سنگینی، قاب در دستش ماند و خود قلمدان به زمین افتاد. نکته‌سنجان و خردۀ‌بینان به فال خوش نگرفتند». («تفائل و تطییر»، هنر و

مردم، ش ۱۸۳، دی ماه ۱۳۵۶، ص ۳۰-۵۷)

کاغذ

در قطع کاغذ نیز قُدما چهارگوش بودن آن را نحس می‌دانستند، پس قدری از گوشة پایین کاغذ می‌بریدند. مؤلف دستورالکاتب نویسنده نامه را سفارش می‌کند که «چون نامه تمام شود، از کنار آخر کاغذ از جانب راست پاره‌ای قطع کند تا شکل مربع نباشد» (نحوانی، ص ۸۴ - ۸۵). و در دستور دیبری (ص ۲۸) هم می‌خوانیم که کاتب «چون درخواهد نیشت، اگر یک گوشة پایان کاغذ قدری بیندازد تا شکل مربعی باطل شود (خوب است) که تربیع شکل نحوست است». صادق هدایت در نیزگستان (ص ۵۹)، در بیان عقاید عامه، نوشته است که «اگر کسی کاغذ بنویسد و پایین آن را نچیند زنش می‌میرد». شاردن (۱۶۴۳ - ۱۷۱۳)، سیاح و گوهرفروش فرانسوی، که در سالهای ۱۶۶۵ و ۱۶۷۳ تا ۱۶۷۷ م در ایران بوده، نیز نوشته است که ایرانیان سه کار خرافی در نامه نوشتند و فرستادن دارند: یکی این که «همیشه گوشة راست برگ را با قیچی می‌برند. آنها می‌گویند که این کار را برای این می‌کنند که شکل منظم و مستطیل کاغذ با بریدن گوشة آن نامنظم گردد و بدین وسیله بفهمانند که تمام کارهای ما ناقص است^(۱). (ب نقل از هانری ماسه، ج ۲، ص ۱۰۶ و ۱۰۷)

مهر کردن نامه

کاتب باید که پس از به پایان بردن نامه آن را مهر یا، به اصطلاح قدیم، «ختم» کند. مؤلف دستورالکاتب می‌نویسد: «بعد از اتمام، کتاب [= نامه] را مُهر کند و پیغامبر (صلی الله علیه وسلم) فرمود: «کرمُالكتاب ختمُه» (نحوانی، ص

(۶). در دستور دبیری (ص ۲۸) هم می‌خوانیم: «هرچه قصه بود ختم آن پسندیده نیست، اما هرچه بیرون این است ختم در او ادب شمارند، که گفته‌اند: کرم الكتاب ختمه. و در قدیم هر نامه که به سلطان نبسته‌اند به گل سیاه ختم کرده‌اند و هرچه به رعیت و اکفا نبسته‌اند به موم سیاه؛ و اگر تعجیلی بودست نقطی بر جایگاه ختم نشان کرده‌اند تا دلیل عذر باشد». و «قصه آن نبسته را خوانند که رعیت به سلطان و والی بردارند و در عرضه کردن حال یا حاجتی» (ص ۳۰).

حـاـك پـاـشـيـدـن بـر نـاـمـه

پس از به پایان رساندن کتابت و مهر یا ختم کردن نامه، رسم بوده است که حـاـك بـر آـن بـپـاشـنـد. مؤلف دستورالکاتب می‌نویسد: «و منشی هر مکتوب که نویسد، بعد از اتمام، جهت تبرک و تیمُن، قدری حـاـك بـر آـن رـیـزـد، چـه پـیـغـامـبـر صـلـی اللـهـ عـلـیـهـ وـسـلـمـ فـرـمـودـ: تـرـبـوـا كـتـابـکـمـ فـانـهـ اـنـجـحـ» (ص ۶۱). و عبارت دستور دبیری این است که کاتب «چون از نبشتن فارغ شد اگر [نامه] تـرـبـوـدـ اـنـدـکـیـ خـاـكـ پـاـكـیـزـهـ بـرـ اوـ پـاـشـدـ رـواـ باـشـدـ، کـهـ درـ سـنـتـ آـمـدـسـتـ وـ بـهـ فالـ نـیـکـ استـ». (ص ۲۸) همین معنی در حلیة المتقین، «در آداب نامه نوشتن» (ص ۲۵۷) چنین آمده است: «و در روایت صحیح از حضرت امام رضا(ع) منقول است که چون نامه را نوشتید حـاـكـ بـرـ روـیـ نـاـمـهـ بـپـاشـیدـ کـهـ حاجـتـ بـهـترـ روـیـ شـودـ».

رساندن نامه

هانری ماسه، به نقل از شاردن فرانسوی که در دوره صفوی به ایران آمد، نوشتہ است که ایرانیان «هرگز نامه به دست گیرنده نمی‌دهند بلکه آن را جلو آنان در برابر زانوشان می‌گذارند، وقتی که نامه را بخواهند به نامه‌بر بدھند از دور به

سوی آنان پرتاب می‌کنند» (ماسه، ج ۲، ص ۱۰۶ و ۱۰۷). در دستور دبیری (ص ۲۸) هم آمده است که کاتب نامه را «چون به دستِ رساننده خواهد داد پیش او اندازد تا بردارد که به فال دارند».

نامهٔ خوانده شده

از قول شاردن، آمده است: «ایرانیان پاکت را پاره نمی‌کنند بلکه با چاقو لاک آن را برمی‌دارند و بعد آن را خیس می‌کنند و گلولهٔ کوچکی می‌سازند و در سوراخی جای می‌دهند تا به مرور تبدیل به گرد شود» (ماسه، همانجا). به رعایت نام باری تعالیٰ یا تحمیدیه که بر نامه نوشته شده است کاغذ را حرمت می‌دارند. در حلیة المتقین (ص ۲۵۸) می‌خوانیم: «در حدیث صحیح منقول است که از حضرت امام موسی(ع) پرسیدند که کاغذها نزد ما جمع می‌شود، آیا به آتش می‌توان سوزاند هرگاه در آنها نام خدا باشد؟ فرمود که نه، بلکه اول به آب بشویند. در حدیث صحیح دیگر منقول است از حضرت صادق(ع) که کاغذها را مسوزانید ولکن محو کنید و بدرید. در حدیث حسن منقول است که از آن حضرت پرسیدند که نامی از نامهای خدا را با آب دهان می‌توان محو کرد؟ فرمود که به پاکتر چیزی که بیابید محو کنید، و نهی فرمود از آن که بسوزانند قرآن را و از آن که به قلم محو کنند».

زمان کتابت

وقت نامه نوشتن هم اهمیت دارد، و قدمًا نگاشتن مکتوب را پس از تاریک شدن هوا و نیز در هنگام غلبهٔ سرما یا گرما و بیرون بودن کاتب از حال اعتدال ناپسند می‌دانستند. مؤلف دستورالکاتب، در فصل چهارم کتاب خود، «در

ذکر زمان کتابت»، می‌نویسد: «آنچه ضروری نباشد، باید که بعد از نماز دیگر نویسنده که رسول صلی الله علیه وسلم فرموده است: من احباب کرامته فلا یکتب بعد العصر شيئاً.

و در وقت افراط سرما و استیلاء گرما هم کتابت نکند.

و در وقت گرسنگی و تشنجی و غصب و غلبه خواب و امثال آن از اعراض نفسانی هم چیزی ننویسد که اثر آن اعراض غالباً در کتابت او ظاهر شود و مقصود فوت گردد. (نحوگوانی، ص ۸۶)

دیگر آن که کاتب باید که تا حد امکان «و چون (امر) پروری نباشد، اختیارات نجومی را مراعات کند، چنان که در این ایات مذکور است.

ابتداي کتاب از هر باب	چون کني اختیار چیست صواب
ماه در برج منقلب باید	ور به تیرست متصل شاید
ور کنی نامه سوی حضرت شاه	ناظر آفتاب باید و ماه
ور فرستی به خانه دهقان	نیک باشد نظر سوی کیوان
ور فرستی به سوی دانشمند	جز نظر سوی مشتری مپسند
ور فرستی سوی سپهسالار	سوی مریخ بایدش دیدار
ور فرستی همی به نزد دبیر	نظر ماه سوی تیر پذیر
ور فرستی سوی زنان بنگر	تا که ناظر بود به زهره قمر
وین نظرها بدان که بی‌تلبس	همه تشیث ^(۲) باشد و تسدیس ^(۳)
ور نخواهی که باشدت تصدیع	از مقابل حذر کن و تربیع ^(۴)

(همانجا، ص ۸۶ و ۸۷)

مکان کتابت

مکان کتابت نیز برای تمرکز ذهن کاتب و، درنتیجه، انشای درست و رسا

و گویای مقصود اهمیت دارد. مؤلف دستورالکاتب، در فصل پنجم کتاب خود، مبحثی جداگانه با عنوان «در موضع کتابت» به این موضوع اختصاص داده و نوشته است: «باید که مکان کتابت سرد و گرم و تاریک و تنگ نباشد، و از میان مشغله^(۵) دورتر [باشد]. و بر جهت ریاح ننشیند و به حضور بزرگتر از خود کتابت نکند که متضمن اهانت باشد، و بر مقامی نشیند که اگر بزرگتر از او کسی باید او را مقام بدو باید داد، که آن را، به اصطلاح کتاب، مکان قلعه گویند، و تصور آمدن آن شخص دائمًا ذهن کاتب را مشغول و پریشان دارد. و در صحاح اللعنة جوهری مذکور است که قلعه به ضم قاف منزلی را گویند که وطن را نشاید و مجلس [= نشستن‌گاه] قلعه آن باشد که صاحبش هردم از آنجا برخیزد و به جای دیگر نشیند، و گویند هم علی قلعه، ای علی رحله، یعنی بر سر کوچ‌اند، و قلعه کسی را گویند که از زین منقلع شود و در هیچ حال ثابت نتواند بود، و مال عاریت را نیز قلعه گویند و فی الخبر: بئس المال القلعه. فی الجمله مجموع معانی قلعه به یکدیگر نزدیک است و بر سرعت انتقال دلالت دارند». (ص ۸۷ و ۸۸)

کلمه‌ها و عبارات مستحسن

جز نام باری تعالیٰ که به تیمّن در صدر نامه می‌نویسنند، عباراتی دیگر هم در معنی یا به نشانه توسل و حاجت خواستن مرسوم بوده است. در حلیة المتقین (ص ۲۵۸) می‌خوانیم که «از حضرت صادق علیه السلام منقول است که ... فرمود که چون رقهه یا نامه برای حاجتی نویسی و خواهی که آن حاجت برآید، به قلم بی‌مداد بر سر رقهه بنویس: بسم الله الرحمن الرحيم ان الله وعد الصابرين المخرج مما يكرهون والرزق من حيث لا يحتسبون جعلنا الله و اياكم

من الَّذِينَ لَا خُوفٌ عَلَيْهِمْ وَلَا هُمْ يَحْزَنُونَ. راوی گفت که هرگاه چنان می‌کردم حاجتم برآورده می‌شد.

عباراتی هم در نامه به صورت تعویذ نوشته می‌شد، چنان که در شرح اعتقادات عامه آمده است که «از چهار حرف اسم ابجد (ا، ب، ج، د) استفاده مخصوص در جادو می‌کنند و با آن تعویذ و دعا می‌نویسند. اسم بدوح (ب د و ح) یا ارزش حروف آن یا ستاره پنج پر که نشانه اوست اگر بر روی نامه‌ای نوشته شود آن نامه به مقصد می‌رسد» (ایرانشهر، ص ۲۲۷). نیز، هانری ماسه از شاردن نقل کرده است که ایرانیان «روی نامه‌ها که در لفاف می‌گذارند سه بار کلمه کراتم (cratem !) را نزدیک مهر می‌نویسند و عقیده دارند که این نام سگ اصحاب کهف است». (ماسه، ج ۲، ص ۱۰۷)

سخنان ناروا

کلمه‌هایی هست که نباید در نامه آورد، چنان‌که قدمًا الفاظی در معنی کم و کاست و نیست شدن در نعمت را به زبان نمی‌آورده و این معانی را با سخنانی دیگر می‌رسانده‌اند. هنوز بسیارند از اهل کسب در بازارهای ایران که در پاسخ مشتری که چیزی را خواسته است، به‌جای تمام شده، برکت شد می‌گویند. درباره سخنانی که آمدن آن در نامه روا نیست، مؤلف دستور دبیری نوشته است: «بدان که رکاکت لفظ به چند چیز بُود: یکی که به فال ندارند، چون «فرو شد» و «باز پس‌ماند» و «نماند» و مانند این و در این نوع چنان پسندیده بُود که گویی: «سوی نشیب رفت». «عنان از ایشان باز کشید» یا «به مهمی توقف کرد»، و «سپری شد» و آنچه بدین ماند». (ص ۳۲)

قُبْح نظر کردن در نامهٔ دیگری

نگاه کردن در نامه‌ای که دیگری می‌نویسد یا می‌خواند یا، به‌اصطلاح، سرک کشیدن در آن، از نظر اخلاقی و به اقتضای عقل سليم، ناپسندیده است. با این‌همه، قدمًا در قبح اين کار به حدیث و سنت نیز استناد کرده‌اند تا زشتی آن بر همگان عیان باشد. در دستورالکاتب (ص ۸۶) آمده است: «همچنین در مكتوب کسی که کتابت کند ننگرد که در خبر است که رسول (صلی الله علیه وسلم) فرمود: مَن نَظَرَ فِي كِتَابِ أخِيهِ بِغَيْرِ اذْنِهِ فَكَانَمَا يَنْظَرُ فِي النَّارِ (هر که بی‌اجازه برادرش در نامه او ننگرد گویی در جهنم نگریسته است)» (رك: نهج الفصاحه، ش ۲۸۴۶)

خوش‌نویسان خوش‌دست

در مبحث تفال در ترسّل باید از عقیده قدمًا به میمنت دست شماری از خوش‌نویسان و تعلیم‌دهندگان خط نیز یاد کرد. چنان می‌دانسته‌اند که هرکس که از آنها تعلیم می‌گرفته به مراتب عالی می‌رسیده است. در شرح احوال یکی از خوش‌نویسان بنام سده هشتم هجری آمده است که «سید حیدر کنده‌نویس، بضم الکاف، یعنی جلی‌نویس، به غایت خوش‌نوشت مجدوب و اهل حال بوده، هرکس از او تعلیم می‌گرفته هم خوش‌نویس می‌شده و هم به مناصب و مراتب عالی می‌رسیده، از آن جمله خواجه (تاج‌الدین) علیشاه (متوفی ۷۲۳) وزیر و خواجه غیاث‌الدین محمد(بن) رشید (مقتول در ۷۳۶) هردو شاگردی وی کرده و هردو خوش‌نویس گشته به اقصی مراتب و مناصب و توفیقات کلیه فایز و موفق گشته‌اند، اما همه‌کس را تعلیم نمی‌داده» (گلستان هنر، ۲۲). و نیز «مولانا حیدر قمی شاگرد حافظ قنبر شرفی ... خطوط ستّه را خوش می‌نوشته و خط کوفی را

هم نیکو می‌نوشته و در قم ادیب بوده و اولاد اکابر پیش او چیز می‌خوانند و به میمنت شهرتی تمام داشته: هر پسری که نزد او چیزی خواند به مرتبه‌ای فایز شده». (همان‌جا، ص ۳)

چیستان در معنی نامه

ختام سخن را چیستانی در معنی نامه آورده می‌شود:

کدام است آن مرغ بی‌بال و پر سرش تا نُبرَی نگوید خبر

(شکورزاده، ص ۵۴۱)

یادداشت‌ها:

۱. از این پرهیز از کمال‌نمایی در فرهنگ‌های دیگر هم نشان می‌بینیم، چنان‌که در یکی از حکایات تسوّره زُوره گُوسا، کتاب حکمت‌آموز ژاپنی که در قرن ۱۴ م تألیف شده است، می‌خوانیم: «یکی از رزم‌مند‌گان بلندپایه سامورایی دوست می‌داشت که همواره سخت‌کوشی و رنج بردن را سفارش کند. اما در چشم من این شیوه زندگی دلخواه نیست، چنان‌که در مثل آمده است: ماهی در آب پاک و زلال زنده نمی‌ماند. همان‌گیاه و خزه دریاست که ماهیان را جا و پناه می‌دهد تا این‌مانند و بزرگ شوند. آنجا که امیر گه‌گاه از خردّه‌ها چشم پوشد و به شکوه‌های جزئی گوش ندهد، سلحشوران و مردانی که در خدمت اویند در صلح و صفا توانند زیست» (حکایت ۷). نیز در همان‌جا آمده است: «می‌گویند که تراش کار خوب همیشه گزندی به کار می‌برد که کمی گُند باشد. کارکِ میوه‌کان (هنرمند پیکرتراشی) که تندیس هزار دست «کانون» یا بودا را در معبد شوء بی‌ترashید - ح ۷۸۰) خوب نمی‌برید». (حکایت ۲۲۹)
۲. تثليث، حالتی که در آن زاویه دید بین دو سیاره که از زمین رویت می‌شود یکصد و بیست درجه باشد.
۳. تسدیس، حالتی که در آن زاویه بین دو سیاره شصت درجه باشد.
۴. تربیع، حالتی که در آن زاویه بین دو سیاره به چشم ناظر روی زمین نود درجه بیاید.
۵. مشغله، هیاهو و سر و صدا.

منابع

اعتمادالسلطنه، محمدحسن خان، روزنامهٔ خاطرات، تهران، ۱۳۵۰ (چ ۲)؛ ایرانشهر، نشر کمیسیون ملی یونسکو در ایران، تهران، ۱۳۴۲؛ جهشیاری، محمدبن عبدوس، کتاب وزراء والكتاب، ترجمهٔ ابوالفضل طباطبایی، تهران ۱۳۴۸؛ دستور دیبری (تألیف ۱۹۵۸هـ)، تصحیح عدنان ارزی، آنکارا ۱۹۶۲؛ شکورزاده، ابراهیم، عقاید و رسوم مردم خراسان، تهران ۱۳۶۳ (چ ۲)؛ قاضی میراحمد بن شرف الدین حسینی منشی قمی، گلستان هنر، تصحیح احمد سهیلی خوانساری، بی‌تا، (چ ۲)؛ ماسه، هانری، معتقدات و آداب ایرانی، ترجمهٔ مهدی روشین ضمیری، تبریز ۱۳۵۷؛ مصاحب، غلامحسین، دایرة المعارف فارسی، نجف‌وانی، محمد بن هندوشاه، دستورالکاتب فی تعیین المراتب، (تألیف ۷۶۱ تا ۷۶۷ق) به کوشش ع.ع. علیزاده، مسکو ۱۹۶۴؛ نهج الفصاحه: مجموعه کلمات قصار حضرت رسول(ص)، گردآورده و ترجمهٔ ابوالقاسم پاینده، تهران ۱۳۵۸؛ هدایت، صادق، نیرنگستان، تهران ۱۳۵۶؛ یوشیدا کنکو، گلستان ثراپنی (تسویره زوره گوُسا)، ترجمهٔ هاشم رجب‌زاده، پژوهشگاه . ۱۳۷۲