

فصل چهارم

سبک‌شناسی دوره معاصر و انقلاب اسلامی	درس دهم
وزن در شعر نیمايی	درس یازدهم
حسن تعلیل، حس آمیزی و اسلوب معادله	درسدوازدهم
* کارگاه تحلیل فصل	

درس دهم

سبک‌شناسی دوره معاصر و انقلاب اسلامی

الف) شعر

سطح زبانی

با توجه به شرایطی که به وجود آمده حوادثی که بر جامعه و ادبیات مؤثر واقع شد، در سطح زبانی شعر معاصر این موارد قابل بررسی هستند:

لغات و ترکیبات امروزی و جدید وارد شعر شده است؛

دست شاعر برای استفاده از همه واژه‌ها باز است؛

садگی و روانی زبان شعر و جمله‌بندی‌های ساده در شعر معاصر کاملاً چشمگیر است.

سطح ادبی

از آنجا که شعر نو نیمایی رواج یافته و سنت‌شکنی‌ها در قالب شعر و موسیقی و قافیه مقبول طبع بسیاری قرار گرفته است، تغییر در قالب‌های شعری مشهود است و واحد شعر بیشتر بند است نه بیت؛





- آرایه‌های بیانی و بدیعی به صورت طبیعی وارد شعر می‌شود؛
- علاوه بر قالب‌های سنتی، قالب نیمایی و سپید پر کاربرد است؛
- در اشعار نو تساوی طولی مصراحت‌ها رعایت نمی‌شود و مصراحت‌ها از نظر تعداد پایه‌های آوازی هماندازه نیستند؛
- ابهام در شعر معاصر پسندیده است و معنی گریزی، از ویژگی‌های شعر این دوره است؛
- صور خیال، جدید و نو هستند و تکرار تصاویر شاعران دوره‌های قبل نیستند؛
- گرایش به نماد در تصاویر شعری بیشتر می‌شود؛
- انتخاب وزن، متناسب با لحن طبیعی گفتار و زبان شعر است.

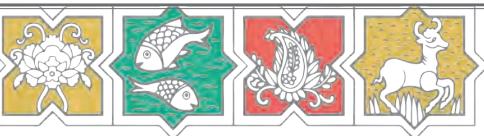
سطح فکری

- تغییرات فضای سیاسی و اجتماعی جامعه و تحولاتی که در ایران به وقوع پیوسته بود، در حوزهٔ فکری شعر معاصر مسائل تازه‌های را به وجود آوردند که مهم‌ترین آنها عبارت‌اند از:
- معشوق در ادبیات معاصر مانند دوره‌های آغازین شعر فارسی زمینی است؛
 - مخاطب شعر عامهٔ مردم، هستند؛
 - تفکر شاعر بیشتر زمینی و پیرامون امور دنیوی است؛
 - موضوع شعر محدود نیست و بسیار تنوع دارد و شاعر برای انتخاب موضوع آزاد است؛
 - مفاهیم خصوصی، سیاسی و اجتماعی بسیار مورد توجه شاعران قرار گرفته‌اند؛
 - لحن شاعر صمیمانه و متواضعانه است؛
 - مدح و ذم و هجو در شعر این دوره بسیار کم است.

ب) نثر

سطح زبانی

- در نثر این دوره، شماری از واژه‌های اروپایی به زبان فارسی راه یافته‌اند؛
- از واژه‌های عربی نسبت به گذشته کاسته شده است؛



- بسیاری از واژه‌ها، کنایات و اصطلاحات عامیانه وارد نشر داستانی این دوره شده‌اند؛
- نثر داستانی در این دوره به شدت تحت تأثیر گفتار و محاوره اقتضای اجتماعی ایران است؛
- بسیاری از افعال حذف می‌شوند و ساختار نحوی جمله‌ها به هم می‌ریزد و کوتاهی جملات و فعل‌ها در کلام فراوان دیده می‌شود.

سطح ادبی

- در این دوره گونه‌های نثر فنی و مصنوع جایگاهی ندارند؛
- توصیف پدیده‌ها و شخصیت‌ها در نثر این دوره عینی، کوتاه، بیرونی و مشخص است؛
- قالب‌ها و ساختار داستانی متنوع و گوناگون است؛ سفرنامه، خاطره، داستان کوتاه و بلند، نثر تحقیقی و دانشگاهی، رمان، نمایشنامه و ... مورد توجه نویسنده‌گان معاصر قرار گرفته است؛
- در نثر این دوره سبک‌های متفاوتی در داستان نویسی وجود دارد؛ برای نمونه بر اساس نام نویسنده: سبک جمال‌زاده، سبک آل احمد، سبک هدایت و سبک دولت‌آبادی.

سطح فکری

- نثر داستانی این دوره تنوع مضمون دارد؛ مانند داستان‌های اقلیمی، شهری، کودکانه، زنانه و ...؛
- رمان‌های تاریخی، سیاسی، علمی، فلسفی و ... نگاشته می‌شوند؛
- اساطیر یونانی، رومی، هندی و عبری رد پای آشکاری در داستان نویسی معاصر دارند؛
- مکتب‌های فلسفی و ادبی قرن نوزدهم و بیستم اروپا مانند رمان‌تیسم در ادبیات داستانی این دوره حضوری آشکار و تأثیرگذار دارند؛
- از موضوعات عمده داستان در این دوره می‌توان به عشق، انسان، ستیز با خرافات، آموزش و پرورش، نفت، مسائل زنان، روش‌فکری، سرمایه‌داری، کارگری، سیاست، استبداد، انقلاب، جنگ و دهها موضوع دیگر اشاره کرد.





سبک‌شناسی دوره انقلاب اسلامی

الف) شعر

با توجه به زمینه‌هایی که در ادبیات انقلاب به وجود آمد و رویکردهایی که از نظر زبانی، ادبی و فکری در آن وجود داشت، مهم‌ترین ویژگی‌های سبکی شعر این دوره را می‌توان این گونه ذکر کرد:

سطح زبانی

- زبان و واژگان شعری در قصاید دوره انقلاب به سبک خراسانی نزدیک است؛
- واژگان متناسب با دین، جبهه و جنگ، شهادت، ایثار و وطن‌دوستی در شعر و نثر این دوره بیشتر شد؛
- باستان‌گرایی و علاقه‌فراآن به استفاده از واژه‌های کهن در زبان شعر این دوره محسوس است؛
- آشنایی زدایی زبانی و روی‌آوردن به ترکیب‌های بدیع و بی‌سابقه یکی از مشخصه‌های دیگر شعر این دوره است که در نتیجه روی‌آوردن به مفاهیم انتزاعی حاصل شده است.

سطح ادبی

- در دهه‌های چهل و پنجاه، شعر نیمایی مورد توجه روش فکران بود؛ اما بعد از پیروزی انقلاب، قالب‌های سنتی مورد توجه قرار گرفت و شیوه نیمایی به ویژه در میان جوانان و انقلابیون تا حدودی از رونق افتاد و قالب‌های قصیده و غزل رایج شدند؛
- در شعر سنتی این دوره تقليد از سبک عراقی و خراسانی و تمایل به آنها زیاد است؛
- گرایش به خیال‌بندی، شعر برخی شاعران این دوره را گاه به شعر بیدل و صائب نزدیک کرده است؛
- در سال‌های نخستین، شعر این دوره از تمثیل و نمادگرایی کمتر بهره گرفته است و شاعران به صراحة بیان روی آورده‌اند؛ اما به تدریج با الهام از فرهنگ اسلامی، تمثیل و نماد در ادبیات راه پیدا کرده است.



سطح فکری

■ در شعر این دوره شاعران به مفاهیم و مضامین اسلامی به ویژه فرهنگ عاشورایی توجه نمودند؛

■ روح حماسه و عرفان در شعر این دوره آشکار است. در حماسه بُعد زمینی غلبه دارد و در عرفان بُعد آسمانی؛ تلفیق این دو را در غزل حماسی انقلاب می‌توان دید؛
روی آوردن به مفاهیم انتزاعی در شعر این دوره آشکار است؛

■ فرهنگ دفاع مقدس یکی از اصلی‌ترین درون‌مایه‌های شعر این دوره است؛
برخی از ویژگی‌های سبکی شعر این دوره را در نمونه زیر می‌یابیم:

سراپا اگر زرد و پژمردهایم، ولی دل به پاییز نسپردهایم

چو گلدان خالی لب پنجره پر از خاطرات ترک خوردهایم

اگر داغ دل بود، ما دیدهایم اگر خون دل بود، ما خوردهایم

اگر دل دلیل است، آوردهایم اگر داغ شرط است، ما بردهایم

اگر دشنۀ دشمنان، گردنهایم اگر خنجر دوستان، گردهایم

گواهی بخواهید، اینک گواه همین زخم‌هایی که نشمردهایم!

دلی سربلند و سری سر به زیر از این دست عمری به سر بردهایم

پیش‌امین بور

(ب) نثر

سطح زبانی

■ زبان داستان‌ها به ویژه در زمان جنگ بیشتر عامیانه است؛

■ ساده‌نویسی که در دوره‌های پیش شروع شده بود، در این دوره نیز ادامه یافت؛



■ با انقلاب اسلامی و وقوع جنگ تحمیلی، بسیاری از واژه‌های مربوط به فرهنگ ایثار و شهادت و مبارزه و مقاومت وارد زبان داستان این دوره شد. البته بیشتر این واژه‌ها برگرفته از فرهنگ اسلامی است.

سطح ادبی

■ از پایان دههٔ پنجاه تا پایان دههٔ شصت، گرایش به داستان‌های بلند بیشتر از داستان کوتاه است. در صورتی که قبل از انقلاب اقبال به داستان کوتاه، هم در میان مردم و هم نویسنده‌گان وجود داشت. این روند از آغاز دههٔ هفتاد شکل دیگر به خود گرفت و گرایش به داستان کوتاه بیشتر شد؛

■ در دههٔ نخست انقلاب، دوری از سبک‌های جدید داستان دیده می‌شود اما به تدریج به‌ویژه بعد از جنگ، گرایش به سبک‌های جدید داستان نویسی مانند جریان سیال ذهن بیشتر می‌شود و نیز در دههٔ هشتاد شاهد داستان‌نویسی (مینی‌مال) و مدرن نویسی هستیم؛

■ گرایش به برخی قالب‌های دیگر مانند خاطره، قطعهٔ ادبی، سفرنامه، شرح حال و نوشته‌های ادبی - تحقیقی رایج شد.

سطح فکری

■ تنوع موضوع‌ها یکی از خصایص برجستهٔ ادبیات داستانی پس از انقلاب است. دگرگونی‌های بنیادی، مانند مقاومت هشت ساله مردم در جنگ تحمیلی و استکبارستیزی، سرچشم‌های برای نویسنده‌گان بعد از انقلاب شد؛

■ اندیشهٔ حاکم بر داستان‌های دههٔ اوّل پس از پیروزی انقلاب، ابتدا سیاسی و در مرحلهٔ بعد، اجتماعی است؛

■ از مضامین نثر این دوره می‌توان به موارد زیر اشاره کرد: بی‌توجهی به مادیات، دعوت به اخلاقیات، استکبارستیزی، مبارزه با بی‌عدالتی اجتماعی، استقبال از شهادت و فرهنگ ایثار و دفاع از وطن.

■ یکی از ویژگی‌های ادبیات داستانی معاصر تا پیش از انقلاب، غیردینی و گاه ضددینی



بودن آن است. حتی گاهی در آثار غیردینی مبارزه با اصل اسلام و تعالیم آن دیده می‌شود. در حالی که در ادبیات بعد از انقلاب چهره دین و دین‌داری در داستان‌ها بسیار مطلوب منعکس شده؛

■ تفکر انسان‌گرایانه (اومنیسم) که در آثار قبل از انقلاب وجود داشت، گاهی در برخی از آثار بعد از انقلاب به‌گونه‌ای کمرنگ مشاهده می‌شود.

برخی از ویژگی‌های نثر این دوره را در متن زیر می‌باییم:

آفتاب، چشم‌هایتان را می‌زد، برای همین دستان را بر چشم‌های درشتان که در نور آفتاب جمع شده بود، حمایل کرده بودید، دست دیگر تان را هم به هنگام صحبت کردن تکان می‌دادید، با یک سال و نیم پیش فرق زیادی نکرده بودید. جز ریش‌هایتان که پرتر و بلندتر شده بود و رنگ چهره‌تان که آفتاب خورده‌تر و تیره‌تر. لباس نظامی به تنستان برازنده بود، شکیل‌تر از همیشه که کت و شلوار می‌پوشیدید. وقتی یقینم شد که خودتانید، نزدیک بود بی اختیار به سویتان خیز بردارم و فریاد بزنم؛ آقای موسوی! من موّحدی‌ام، شاگرد شما.

سید مهدی شجاعی





خودارزیابی

- ۱ دو مورد از ویژگی‌های زبانی شعر معاصر (تا انقلاب اسلامی) را بنویسید.
- ۲ وضعیت حماسه و عرفان را در شعر دوره انقلاب بنویسید.
- ۳ از ویژگی‌های زبانی نثر معاصر (تا انقلاب اسلامی) دو مورد را بنویسید.
- ۴ با توجه به شعر زیر به پرسش‌ها پاسخ دهید.

شب مانده بود و جرئت فردا شدن نداشت
 بسیار بود رود در آن بزرخ کبود
 اما دریغ، زهره دریا شدن نداشت
 حتی علف اجازه زیبا شدن نداشت
 در آن کویر سوخته، آن خاک بی بهار
 گم بود در عمیق زمین شانه بهار
 آینه بود و میل تماشا شدن نداشت
 دل ها اگرچه صاف، ولی از هراس سنگ
 این عقده تا همیشه سر واشدن نداشت
 چون عقده ای به بغض فرو بود حرف عشق
سلمان هراتی

- (الف)** ویژگی‌های زبانی، ادبی و فکری شعر را بنویسید. (از هر یک دو مورد)
(ب) بیت اول را تقطیع هجایی کنید و پس از تعیین وزن آن، یک اختیار شاعری زبانی و یک اختیار وزنی به کار رفته را مشخص کنید.

- ۵ متن زیر را از نظر قلمرو ادبی تحلیل کنید.

این تنگ عیشی برای او (مولوی) نوعی ریاضت نفسانی بود؛ ناشی از خست و خشک دستی نبود. از زندگی فقط به قدر ضرورت تمتع می‌برد. بیش از قدر ضرورت را موجب دور افتادن از خط سیر روحانی خویش می‌یافتد.

عبدالحسین زرین کوب

درس یازدهم

وزن در شعر نهایت

تاکنون آموخته‌ایم که هر بیت، دو پاره یا مصraig دارد که چونان کفه‌های ترازو با یکدیگر برابرن و به طور دقیق، نشانه‌های هجایی و وزن آن دو، همگونی و برابری دارند.

نیما برای رهایی از تنگناهای عروضی مبتنی بر تساوی و نظم هجاهای هر مصraig، شکل جدیدی از وزن را ایجاد کرد. به این صورت که قید تساوی هجاهای دو مصraig را برداشت و دست شاعر را در سروden شعر باز گذاشت؛ بی‌آنکه از زیبایی موسیقایی وزن قدیم بکاهد.

برای نمونه در شعر زیر:

می تراود مهتاب

می درخشد شب تاب

نیست یک دم شکند خواب به چشم کس و لیک

غم این خفتة چند

خواب در چشم ترم می‌شکند.

نیما



پایه‌های آوازی	می تَ را وَد/ مَه تاب	می تراود مهتاب
وزن	فاعلاتن فع لن	
نشانه‌های هجایی	-- / - - U -	
پایه‌های آوازی	می دِ رخ شَد/ شَب تاب	می درخشد شب تاب
وزن	فاعلاتن فع لن	
نشانه‌های هجایی	-- / - - U -	
پایه‌های آوازی	نی ست یک دَم/ ش کَ نَد خا/ بِ چَش مِ ک سُ لیک	نیست یک دم شکندخواب به چشم کس ولیک
وزن	فاعلاتن فعلاتن فعلاتن فعلن	
نشانه‌های هجایی	- U U / - - U U / -- U U / - - U -	
پایه‌های آوازی	غَمِ این خُف/ تِ ی چند	غم این خفتة چند
وزن	فاعلاتن فعلن	
نشانه‌های هجایی	- U U / -- U U	
پایه‌های آوازی	خا ب در چَش/ مِ تَ رَم مِ/ ش کَ نَد	خواب در چشم ترم می شکند
وزن	فاعلاتن فعلاتن فعلن	
نشانه‌های هجایی	- U U / -- U U / - - U -	

چنان که می بینیم، شعر نیمایی وزن عروضی دارد؛ اما کوتاهی و بلندی مصراج‌ها و نیز تعداد هجاها برابر نیست. به بیان دقیق‌تر، اگر یک مصراج با وزن واژهٔ فاعلاتن سروده شد،



بقیه مصraig ها نیز به همین شکل سروده خواهد شد؛ اما ممکن است مصraig یک یا چند هجا یا پایه بیشتر از مصraig دیگر داشته باشد؛ یعنی لازم نیست که تعداد وزن واژه های هر بخش آن یکسان باشد؛ مثلاً در یک مصraig می توان یک فاعلاتن آورد و در مصraig دیگر، دو یا سه یا چهار؛ یا حتی می توان نیمی از یک وزن واژه را در یک مصraig قرار داد.
به این نمونه بنگرید:

مفاعیلن مفاعیلن مفاعیلن	تو را من چشم در راهم، شباهنگام
مفاعیلن مفاعیلن مفاعیلن مفاعیلن مفاعی	که می گیرند در شاخ تلاجن، سایه ها رنگ سیاهی
مفاعیلن مفاعیلن مفاعیلن مفاعیلن مفاعی	وز آن دل خستگانست راست، اندوهی فراهم
مفاعیلن مفاعیلن	تو را من چشم در راهم ...

نیما یوشیج

بدان سان که می بینیم، در این گونه شعر، مصraig ها کوتاه و بلند هستند و غالباً تعداد نشانه های هجایی و وزن واژه های یک مصraig با مصraig دیگر برابر نیست.
البته کوتاهی و بلندی مصraig های شعر، در برخی از قالب های شعر کهن نیز پیشینه داشته است؛ برای نمونه، به شعر زیر که در «قالب مُستَزاد» سروده شده، توجه کنید:
هر لحظه به شکلی بت عیار برآمد
دل برد و نهان شد
هر دم به لباسی دگر آن یار برآمد
گه پیر و جوان شد
منسوب به مولوی
به نمونه ای دیگر از شعر نیما می توجه کنید:
نفسِم را پِر پرواز از توست
به دماوند تو سوگند، که گر بگشايند
بندم از بند، ببینند که:
آواز از توست
همه اجزایم با مهْرِ تو آمیخته است



همه ذرا تم با جان تو آمیخته باد!
خون پا کم که در آن عشق تو می‌جوشد و بس
تا تو آزاد بمانی،
به زمین ریخته باد!

فریدون مشیری

نام‌گذاری وزن‌ها

آنچه تاکنون آموخته‌ایم، برای شناخت و درک وزن شعر فارسی و کاربرد آن کافی است اما در عروض سنتی برای هریک از وزن‌ها اسامی نهاده‌اند، مثلاً وزن حاصل از تکرار ارکان زیر را چنین می‌نامند:

مفاعیل: هزج، فاعلاتن: رمل، مستفعلن: رجز و فعولن: متقارب.

اگرچه واحد وزن شعر فارسی مصراع است، برای نام‌گذاری وزن‌ها – به شیوه عروض عرب – بیت، مبنای محاسبه قرار گرفته است که در عروض سنتی آن را «بحر» نامیده‌اند. کوتاه‌ترین مصراع شعر سنتی فارسی دو رکن و طولانی‌ترین آن چهار رکن دارد که در مجموع، بیت‌های شعر فارسی چهار، شش یا هشت پایه خواهند داشت؛ مثلاً در وزن فاعلاتن که نام آن «رمل» است، اگر هر مصراع دارای چهار «فاعلاتن» باشد، مجموع پایه‌های دو مصراع، هشت «فاعلاتن» خواهد بود که نام آن را بحر «رمل مثمن» می‌نامند و اگر تعداد پایه‌ها شش تا باشد، «رمل مسدس» و اگر تعداد پایه چهار باشد، «مربع» می‌گویند. چنانچه پایه آخر کامل باشد، «سالم» و اگر یک هجا از رکن پایانی حذف شود، «محذوف» نامیده می‌شود؛ به طور مثال بیت زیر دارای هشت رکن کامل فاعلاتن است که بحر آن «رمل مثمن سالم» است.

هر که چیزی دوست دارد، جان و دل بروی گمارد

هر که محرابش تو باشی، سرز خلوت بر نیارد

سعدی

۱- این نام‌گذاری در عروض جدید کاربردی ندارد.

بلبلی برگ گلی خوش رنگ در منقار داشت

و اندر آن برگ و نوا خوش ناله‌های زار داشت

حافظ

می‌بینید که بیت دارای هشت رکن «فاعلان» است اما رکن پایانی کامل نیست و یک هجا از آخر آن حذف شده است، بنابراین بحر این بیت «رمل مثمن محفوظ» است.

و بیت:

به سوزی ده کلامم را روایی کز آن گرمی کند آتش گدایی

وحشی بافقی

«هزج مسدس محفوظ» است.

به ندرت اتفاق می‌افتد که بیتی دارای چهار رکن باشد؛ مثلاً هر مصraع بیت زیر از دو «مستفعلن» درست شده است؛ بنابراین «رجز مریع سالم» است:

در بیای هستی دم به دم در چرخ و تاب و پیچ و خم

گلچین گیلانی

با توجه به توضیحی که در معزّفی شعر نیمایی داشته‌ایم؛ تساوی رکن‌ها در این شعر رعایت نمی‌شود؛ بنابراین تعداد ارکان در مصraع‌ها برابر نیست.





خودارزیابی

پس از خوانش درست اشعار نیمایی زیر و نوشتن پایه‌های آوایی هریک از مصraع‌ها، وزن و نشانه‌های هجایی را مقابل هر مصراع بنویسید.

هست شب یک شب دم کرده و خاک
رنگ رخ باخته است
باد، نوباؤه ابر، از بِر کوه
سوی من تاخته است.

نیما یوشیج

پایه‌های آوایی	هست شب یک شب دم کرده و خاک
وزن	
نشانه‌های هجایی	
پایه‌های آوایی	رنگ رخ باخته است
وزن	
نشانه‌های هجایی	
پایه‌های آوایی	باد، نوباؤه ابر، از بِر کوه
وزن	
نشانه‌های هجایی	
پایه‌های آوایی	سوی من تاخته است
وزن	
نشانه‌های هجایی	



برای اشعار نیمایی زیر مانند نمونه صفحه قبل خانه‌هایی تولید کنید، پایه‌های آوایی و وزن و نشانه‌های هجایی هر مصraع را بنویسید. سپس اختیار شاعری به کار رفته در این شعر را مشخص کنید.

میان مشرق و غرب ندای محضریست
که گاه می‌گوید
من از ستاره دنباله‌دار می‌ترسم
که از کرانه مشرق طلوع خواهد کرد

شفیعی کدکنی

پس از تعیین پایه‌های آوایی و وزن هر مصراع شعر زیر، دلیل ناهمسانی پایه‌های آوایی این شعر و تفاوت آن را با اشعار سنتی بیان کنید.
چون درختی در صمیم سرد و بی ابر زمستانی
هرچه برگم بود و بارم بود؛
هرچه از فرّ بلوغ گرم تابستان و میراث بهارم بود؛
هرچه یاد و یادگارم بود،
ریخته است.

اخوان ثالث

اشعار زیر در چه قالبی سروده شده‌اند؟ یکی از ویژگی‌های این نوع شعر را بیان کنید.
(الف)

و به آنان گفتم
هر که در حافظه چوب ببیند باخی،



صورتش در وزش بیشهه شور ابدی خواهد ماند.
هر که با مرغ هوا دوست شود،
خوابش آرام ترین خواب جهان خواهد بود.

سهراب سپهری

(ب)

در طرف چمن	پروانه و شمع و گل شبی آشتنند
بسیار سخن	وز جور و جفای دهر با هم گفتند
ناگاه صبا	شد صبح، نه پروانه به جا بود و نه شمع
من ماندم و من	بر گل بوزید و هر دو با هم رفتند

ملک الشعرا بهار

پس از تعیین پایه های آوازی و وزن هر بیت، نام بحر آن را بنویسید. ۵

(الف) چون می روی بی من مرو، ای جان جان بی تن مرو

وز چشم من بیرون مشو، ای شعله تابان من

مولوی

(ب) تو از هر در که بازآیی، بدین خوبی و زیبایی

دری باشد که از رحمت، به روی خلق بگشایی

سعدی

(پ) همیشه تا برآید ماه و خورشید، مرا باشد به وصل یار، امید
فخرالدین اسعد گرانی

(ت) الا تا نخواهی بلا بر حسود که آن بخت برگشته خود در بلاست

سعدی



درس دوازدهم

حسن تعلیل حس آمیزی و اسلوب معاوله

حسن تعلیل

در لغت به معنای دلیل و برهان نیکو آوردن است و در اصطلاح ادبی آن است که دلیلی هنری (شاعرانه) و غیرواقعی برای امری بیاورند؛ به گونه‌ای که بتواند مخاطب را اقایع کند و خیال انگیز باشد.
به بیت زیر توجه کنید:

به سرو گفت کسی میوه‌ای نمی‌آری؟ جواب داد که آزادگان تهی دست‌اند

سعدی

سعدی دلیلی هنری و لطیف برای میوه ندادن سرو بیان کرده است. این دلیل غیرواقعی و ادعایی است و زیبایی آفرینی بیت از همین علت‌سازی خیالی است.

نمونه دیگر:

توبی بھانہ آن ابرها که می‌گریند بیا که صاف شود این هوای بارانی

قیصر امین پور

در این بیت شاعر دلیل بارش ابرها را فراق امام زمان ع بیان کرده است. این دلیل شاعرانه بر زیبایی کلام افزوده است.
مثال‌های دیگر:

**نرگس همی رکوع کند در میان باغ
زیرا که کرد فاخته بر سرو مؤذنی
منوچهری**

باران همه بر جای عرق می‌چکد از ابر
پیداست که از دست کریم تو حیا کرد
قاآنی شیرازی

رسم بدعهدی ایام چو دید ابر بهار
گریداش بر سمن و سنبل و نسرین آمد
حافظ

از آن مرد دانا دهان دوخته است
که بیند که شمع از زبان سوخته است
سعدي

هنگام سپیدهدم خروس سحری
دانی که چرا همی کند نوحه‌گری؟
یعنی که نمودند در آیینه صبح
از عمر شبی گذشت و تو بی‌خبری
خیام

حس آمیزی

آمیختن دو یا چند حس در کلام، چنان که ذهن را به کنجکاوی و ادارد و با ایجاد موسیقی معنوی، بر تأثیر و زیبایی سخن بیفزاید. حس آمیزی گاه آمیختگی حواس با امور ذهنی و انتزاعی است.

سپهبد پرستنده را گفت گرم سخن‌های شیرین به آوای نرم
فردوسی

شاعر در این بیت در سه حس آمیزی زیبا به ترتیب: حس شنوازی و لامسه را در ترکیب «گفت گرم»، شنوازی و چشایی را در ترکیب «سخن‌های شیرین» و شنوازی و لامسه را در ترکیب «آوای نرم» با هم آورده است که این تعامل حواس با یکدیگر موجب زیبایی آفرینی شده است.



یا در بیت:

بر لب کوه جنون خنده شیرین بهار نقش زخمی است که از تیشه فرهاد شکفت
نصرالله مردانی

در ترکیب «خنده شیرین» دو حس شناوی و چشایی در هم آمیخته‌اند.
مثال‌های دیگر:

سلمان هراتی با من بیا به خیابان / تا بشنوی بوی زمستانی که در باغ رخنه کرده است.
دکتر شریعتی آسمان فربی آبی رنگ شد.

از صدای سخن عشق ندیدم خوش تر یادگاری که در این گنبد دوار بماند
حافظ

افسوس موها، نگاهها به عبث / عطر لغات شاعر را تاریک می‌کند.
شاملو رود می‌نالد

جند می‌خواند
غم بیاویخته با رنگ غروب
می‌تروسد زلیم قصه سرد
دلم افسرده در این تنگ غروب

سهراب سپهری

اسلوب معادله

بیان مطلبی در دو عبارت مستقل، به نحوی که یکی از طرفین معادلی برای تأیید عبارت دیگر است؛ زیبایی آفرینی اسلوب معادله بر پایه شباهت می‌باشد. به عبارتی، معمولاً مفهومی ذهنی در یک مصraig یا بیت و مفهومی محسوس در مصraig یا بیتی دیگر برای تأیید آن می‌آید.
برای مثال:

دل چو شد غافل حق، فرمان پذیر تن بود
می‌برد هرجا که خواهد اسب، خواب آلوده را
صائب



شاعر در مصراج اول می‌گوید: دل وقتی از حق غافل شود، تابع نفس خواهد شد و در تأیید این مضمون در مصراج دیگر می‌گوید: سوار اگر خواب آلود باشد، اسب او را به هر سمت بخواهد، می‌برد. این شیوه برابر نهادن مفاهیم و محسوس شدن امری معقول برای خواننده موجب زیبایی آفرینی می‌شود.

مثال دیگر:

قطع زنجیر ز مجنون تو نتوان کردن موج جزو بدن آب روان می‌باشد
بیدل دهلوی

بیدل در مصراج دوم جدایی‌ناپذیری موج از آب را معادل و تأییدی برای مفهوم جدایی‌ناپذیری زنجیر از عاشق مجنون بیان کرده است.
چند مثال دیگر:

سعدی از سرزنش خلق نترسد، هیهات غرقه در نیل چه اندیشه کند باران را
سعده

دود اگر بالا نشینند، کسر شان شعله نیست جای چشم ابرو نگیرد، گرچه او بالاتر است
صائب

آدمی پیر چو شد، حرص جوان می‌گردد خواب در وقت سحرگاه گران می‌گردد
صائب

چشم عاشق نتوان دوخت که معشوق نبیند پای ببل نتوان بست که بر گل نسرايد
سعده

گریه دائم سیاهی را نبرد از بخت من زاغ را بسیاری باران نسازد پر سپید
جامی

عشق چون آید برد هوش دل فرزانه را دزد دانا می‌کشد اول چراغ خانه را
زیب النساء

پای خوابیده به فریاد نگردد بیدار بند با عاشق بیدل چه تواند کردن
بیدل دهلوی



خودارزیابی

۱ در کدام یک از بیت‌های زیر اسلوب معادله آمده است؟ توضیح دهید.

آب دریا در مذاق ماهی دریا خوش است
نیست پرواتلخکامان را ز تلخی‌های عشق
صائب

عشرت امروز بی‌اندیشهٔ فردا خوش است
فکر شنبهٔ تلح دارد جمعهٔ اطفال را
صائب

با دهان تشنه مردن بر لب دریا خوش است
با کمال احتیاج از خلق استغنا خوش است
صائب

که غنچهٔ غرق عرق گشت و گل به جوش آمد
تنور لالهٔ چنان برفروخت باد بهار،
حافظ

هر زمان پیشتر زمین بوس از برای افتخار
پشت‌گوژ آمد فلک در آفرینش تا کند
سعدي

شعله را زود نشانند به خاکستر خویش
سرکشان را فکند تیغ مكافات ز پای
جزین لاهیجی

پستهٔ بی‌مغز چون لب واکند، رسوای شود
بی‌کمالی‌های انسان از سخن پیدا شود
صائب

اول بلا به عاقبت‌اندیش می‌رسد
آزاده را جفای فلک بیش می‌رسد
امیری‌فیروزکوهی

سیاهی از حبسی چون رود که خودرنگ است
لامامت از دل سعدی فرونشوید عشق
سعدي

۲ در بیت‌ها و عبارت‌های زیر حس‌آمیزی را بیابید و توضیح دهید.

(نحل / ۱۱۲)
خداوند لباس هراس و گرسنگی را به آنها چشاند.
سهراب سپهری
نجوای نمناک علف‌ها را می‌شنوم.



از این شعر تر شیرین ز شاهنشه عجب دارم
که سرتاپای حافظ را چرا در زرنمی گیرد؟
حافظ

ما گر چه مرد تلخ شنیدن نهایم؛ لیک
تلخی که از زبان تو آید، شنیدنی است
طالب آملی

بوی دهن تو از چمن می‌شنوم
رنگ تو ز لاله و سمن می‌شنوم
مولوی

■ خط شکسته را هم محکم‌تر و بامزه‌تر از دیگران می‌نوشت.
عبدالله مستوفی [۳]

در کدام یک از بیت‌های زیر آرایه حسن تعلیل یافت می‌شود؟ توضیح دهید.

عجب نیست بر خاک اگر گل شکفت
که چندین گل‌اندام در خاک خفت
سعدي

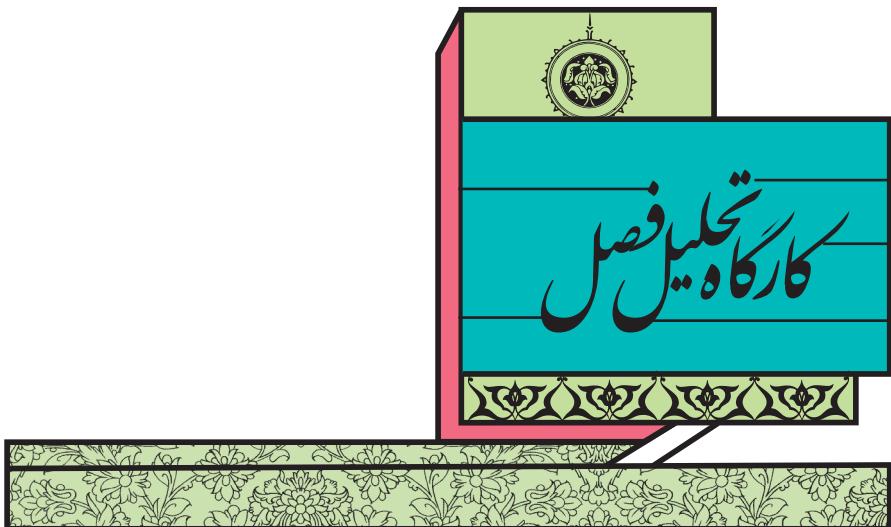
اشک سحر زداید از لوح دل سیاهی
خرم کند چمن را باران صبحگاهی
رهی معیری

به یک کرشمه که در کار آسمان کردی
هنوز می‌پرد از شوق چشم کوکب‌ها
صائب

سپهر مردم دون را کند خریداری
بخیل سوی متاعی رود که ارزان است
ناظم هروی

خمیده پشت از آن گشتند پیران جهان دیده
که اندر خاک می‌جویند ایام جوانی را
نظامي





۱ اشعار زیر در چه قالبی سروده شده است؟ پس از تعیین پایه‌های آوایی و وزن واژه‌های هر مصراع، تفاوت این نوع شعر را با اشعار سنتی بیان کنید.

و صدای باد هردم دل‌گزاتر
در صدای باد بانگ او رهاتر،
از میان آب‌های دور و نزدیک،
باز در گوش این نداها:

«آی آدم‌ها».

نیما یوشیج

۲ پس از خوانش درست اشعار نیمایی زیر، پایه‌ها، وزن و نشانه‌های هجایی را مقابل هر مصراع بنویسید.

همان رنگ و همان بوی
همان برگ و همان بار

همان خنده خاموش در او خفته بسی راز

همان شرم و همان ناز

اخوان ثالث



	پایه‌های آوایی	
	وزن	
	نشانه‌های هجایی	
	پایه‌های آوایی	
	وزن	
	نشانه‌های هجایی	
	پایه‌های آوایی	
	وزن	
	نشانه‌های هجایی	
	پایه‌های آوایی	
	وزن	
	نشانه‌های هجایی	

برای اشعار نیمایی زیر مانند نمونه بالا جدولی بکشید، پایه‌های آوایی، وزن و نشانه‌های هجایی هر مصراع را بنویسید؛ سپس اختیار شاعری به کار رفته در آن را مشخص کنید.

قايقى خواهم ساخت
خواهم انداخت به آب
دور خواهم شد از اين خاک غريب
كه در آن هيچ کسی نيسست که در بيشه عشق
قهormanan را بيدار کند.

۴ شعر زیر در چه قالبی سروده شده است؟

آن کیست که تقریر کند حال گدا را
در حضرت شاهی؟
کز غلغل ببل چه خبر باد صبا را
جز ناله و آهی؟

ابن حسام هروی با توجه به رباعی زیر به پرسش‌ها پاسخ دهید:

آغوش سحر تشنئه دیدار شماست مهتاب خجل ز نور رخسار شماست
خورشید که در اوج فلک خانه اوست همسایه دیوار به دیوار شماست
الف) علیرضا قزوه دو مورد از ویژگی‌های فکری شعر را بنویسید.
ب) از آرایه‌های علم بیان و بدیع، هر کدام یک مورد بباید و توضیح دهید.

۵ تحقیق کنید که تضمین به کار رفته در شعر زیر از کدام شاعر است.

صدا چون بوی گل در جنبش آب
به آرامی به هر سو پخش می‌گشت
جوان می‌خواند سرشار از غمی گرم
پی‌دستی نوازش بخش می‌گشت

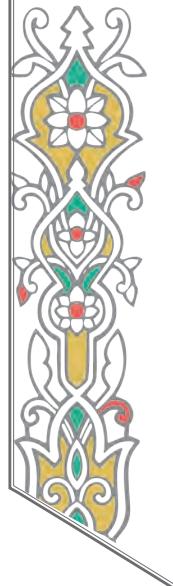
«تو که نوشم نه ای، نیشم چرایی؟
تو که یارم نه ای، پیشم چرایی؟»
«تو که مرهم نه ای، زخمِ دلم را،
نمک‌پاش دل ریشم چرایی؟»

فریدون تولی

۶ پس از تعیین پایه‌های آوایی و وزن هر بیت، نام بحر آن را بنویسید.

الف) ای مست شب رو کیستی؟ آیا مه من نیستی؟

گر نیستی، پس چیستی؟ ای همدم تنها دل
مهرداد اوستا



(ب) پر از مثنوی های زندانه است شب شعر عرفانی چشم تو

سید حسن حسینی

(پ) هر دم از سرگشتگی چون گرد می پیچم به خود
همراهان رفتند و من تنها به صحراء مانده ام

امیری فیروز کوهی

(ت) به پایان آمد این دفتر، حکایت همچنان باقی

به صد دفتر نشاید گفت حسب الحال مشتاقی

سعده

۸ متن زیر را بخوانید و ویژگی های زبانی، ادبی و فکری آن را بررسی کنید.

«... مینی بوس با سرعت نه چندان زیاد پیش می رفت. نگاه کردم به مناظر اطراف جاده و مزارع و خانه های روستایی، بعد از هفتاد و پنج روز زندانی بودن، حسی فراموش نشدنی در من ایجاد می کرد. شکل و شمایل خانه های روستایی آنجا هم شیشه روستای خودمان بود و این تشابه مرا دلتنگ می کرد. کاش می شد گوشه های بایستیم. این آرزو هنوز توی دلم بود که ناگهان صدایی مثل شلیک گلوله بلند شد و مینی بوس افتاد به تکان های شدید. لاستیکش ترکیده بود. راننده و محافظان مسلح برای تعویض لاستیک پیاده شدند. از اقبال ما بود که زپاس مینی بوس هم پنچر از آب درآمد و عراقی ها مجبور شدند همانجا لاستیک را پنچر گیری کنند. این یعنی فرصتی برای ما که زیر نگاه سربازان مسلح عراقی روی زمین بنشینیم و مشاممان را پر کنیم از بوی تازه علف و گوش هایمان را از صدای گنجشک های آزاد آسمان.»

آن بیست و سه نفر، احمد یوسف زاده

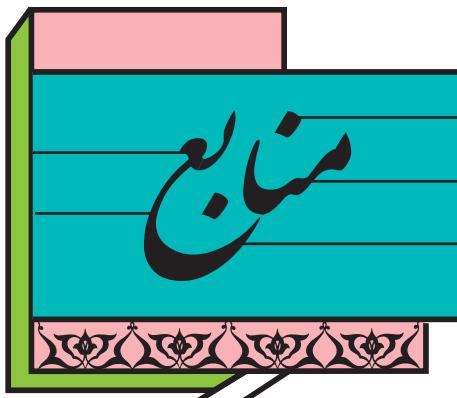




نیایش

- ای خدا، ای خالق بی چون و چند، توفیقت را آن چنان شامل حال ما فرما که به نشستن در زیر درخت خلقت و به سیر و سیاحت در شاخ و برگ شکوفه‌های آن قناعت نورزیم، وظیفه بشناسیم و گام در آن برداریم، راهی پرسنگالاخ و تاریک و مخالف خودپرستی؛ اما رو به حق و حقیقت.
- ای خدا، ما انسان‌های کوته‌بین را به آن خوشبختی که در نهاد ما به ودیعت نهاده‌ای آگاه نموده و به منبع بی نهایت جوشان ایمان که در اعماق وجود ما به جهت عدم توجه به آن را کد مانده است، مُطلع فرما.
- پروردگارا، مارا موفق بدار که هرگز در زندگانی، به ناملایماتی که روح مارامتلاشی می‌کند، مبتلانشویم. در ناملایماتی که مقدّر فرموده‌ای، صبر و تحمل به معنایت فرما.
- پروردگارا، طعم هدف زندگی را در این دنیا برابر مابچشان، پروردگارا، دانشی بر ماعطا فرما که صیقل دهنده روح و تقویت کننده روح ما باشد.
- پروردگارا، ما را از پیروان آنان که صدای حق را در این تاریخ، طنین انداز کرده‌اند، قرار بده.
- خدایا لذت ابدی نماز را برابر ما قابل دریافت بفرما.

عالّامه محمد تقی جعفری



- آرایه‌های ادبی، هادی، روح‌الله، اداره کل نظارت بر نشر و توزیع مواد آموزشی، تهران، ۱۳۹۴.
- آشنایی با عروض و قافیه، شمیسا، سیروس، انتشارات فردوس، تهران، ۱۳۷۲.
- آن بیست و سه نفر، یوسف‌زاده، احمد، سوره مهر، تهران، ۱۳۹۴.
- آموزش عروض و قافیه از دریچه پرسش، هادی، روح‌الله، سمت، تهران، ۱۳۹۲.
- ادبیات فارسی (قافیه، عروض، سبک شناسی و نقد ادبی)، دوره پیش‌دانشگاهی، حیدریان کامیار، تدقی، زرین کوب، عبدالحسین و زرین کوب، حمید، شرکت چاپ و نشر کتاب‌های درسی، تهران، ۱۳۹۴.
- از بهار تا شهریار، محمدی، حسنعلی، تهران، فرتا، ۱۳۸۹.
- الهی نامه، عطاء نیشابوری، فریدالدین، به تصحیح محمد رضا شفیعی کدکنی، تهران.
- بدیع از دیدگاه زیبایی‌شناسی، حیدریان کامیار، تدقی، انتشارات سمت، تهران، ۱۳۸۳.
- بلاغت (بدیع و بیان)، انوری، حسن، انتشارات فاطمی، تهران، ۱۳۹۲.
- بهارستان، جامی، عبدالرحمن، به کوشش اسماعیل حاکمی، انتشارات اطلاعات، تهران، ۱۳۷۴.
- تاریخ ادبیات ایران، رضازاده شفق، صادق، انتشارات دانشگاه شیراز، ۱۳۴۳.
- تاریخ ادبیات در ایران، صفا، ذبیح‌الله، نشر فردوس، تهران، ۱۳۸۲.
- تاریخ ادبیات ایران و جهان (۲) (کتاب درسی)، یاحقی، محمد جعفر، اداره کل نظارت بر نشر و توزیع مواد آموزشی، ۱۳۹۴.
- تاریخ بیداری ایرانیان، کرمانی، ناظم‌الاسلام، انتشارات امیرکبیر، چاپ نهم، ۱۳۹۲.



- حافظنامه، خرمشاهی، بهاءالدین، انتشارات علمی فرهنگی، تهران، چاپ پنجم، ۱۳۷۲.
- حدیقه‌الحقیقه، سنایی، ابوالمجد مجدد بن آدم، به تصحیح محمد تقی مدرس رضوی، انتشارات دانشگاه تهران، تهران، ۱۳۶۹.
- خمسه نظامی، به تصحیح وحید دستگردی، انتشارات علمی، تهران، ۱۳۶۳.
- در قلمرو زبان فارسی، ویدیان کامیار، تدقی، نشر محقق، مشهد، چاپ اول، ۱۳۷۶.
- دیوان اشعار حافظ، شمس الدین محمد، تصحیح محمد قزوینی و قاسم غنی، زوار، تهران، ۱۳۷۰.
- دیوان اشعار خاقانی شروانی، به کوشش ضیاالدین سجادی، زوار، تهران، ۱۳۵۷.
- دیوان اشعار عطاء نیشابوری، فریدالدین، به کوشش ضیاالدین سجادی، چاپ چهارم، ۱۳۶۶.
- دیوان اشعار منوچهری دامغانی، محمد دبیرسیاقی، نشر زوار، تهران، ۱۳۷۵.
- دیوان اشعار ناصر خسرو، به کوشش مهدی محقق، انتشارات دانشگاه تهران، ۱۳۷۰.
- دیوان انوری، به اهتمام محمد تقی مدرس رضوی، انتشارات علمی و فرهنگی، ۱۳۶۴.
- دیوان جامی، نورالدین عبدالرحمن، با مقدمه و اشراف محمد روشن، انتشارات نگاه، ۱۳۸۰.
- دیوان خاقانی، تصحیح ضیاالدین سجادی، زوار، تهران، ۱۳۶۹.
- دیوان سنایی غزنوی، به سعی و اهتمام مدرس رضوی، انتشارات سنایی، تهران.
- سبک شناسی یا تاریخ تطور نثر فارسی، بهار، محمد تقی، نشر زوار، تهران.
- سبک شناسی شعر، شمیسا، سیروس، نشر فردوس، تهران، ۱۳۷۴.
- سبک شناسی نثر، شمیسا، سیروس، نشر میترا، تهران، ۱۳۷۷.
- شاهنامه فردوسی، به کوشش سید محمد دبیرسیاقی، چاپ سوم، انتشارات علمی، ۱۳۶۱.
- عروض به زبان امروز، سلطانی طارمی، سعید، نشر نی، تهران، ۱۳۹۰.
- هنر و ادب (کتاب درسی)، پارسانسپ، محمد، نشر کتاب‌های درسی ایران، تهران، ۱۳۵۹.
- عروض فارسی (شیوه‌های نوبrai آموزش عروض و قافیه)، ماهیار، عباس، نشر قطره، تهران، ۱۳۷۸.
- صور خیال در شعر فارسی، شفیعی کدکنی، محمدرضا، انتشارات آگاه، تهران، چاپ سوم، ۱۳۶۶.
- فارسی عمومی، فتوحی، محمود، انتشارات سخن، تهران، چاپ چهل و پنجم، ۱۳۹۰.
- فنون بلاغت و صناعات ادبی، همایی، جلال الدین، مؤسسه نشر هما، تهران، چاپ پانزدهم، ۱۳۷۷.
- فنون ادبی، احمدزاد، کامل، تهران، پایا، ۱۳۷۲.
- کلیات سبک شناسی، شمیسا، سیروس، انتشارات فردوس، تهران، چاپ سوم، ۱۳۷۴.

- کلیات سعدی، سعدی شیرازی، ابو عبدالله شرف‌الدین مصلح، به کوشش محمدعلی فروغی، عباس اقبال آشتیانی، نشر جاودان، تهران، ۱۳۷۱.
- کلیات دیوان وحشی بافقی، با تصحیح محمد عباسی، ناشر فخر رازی، ۱۳۶۸.
- گزینه اشعار، شفیعی کدکنی، محمدرضا، تهران، مروارید، ۱۳۸۲.
- گنج سخن (شاعران بزرگ پارسی گوی و منتخب آثارشان)، صفا، ذبیح الله، انتشارات ققنوس، تهران، چاپ ۱۳۷۴.
- گنجینه سخن (بارسی نویسان بزرگ و منتخب آثارشان)، صفا، ذبیح الله، نشر امیرکبیر، تهران، چاپ چهارم، ۱۳۶۳.
- مشنوی معنوی، مولوی، جلال‌الدین محمد، تصحیح نیکلسن، با مقدمه قدملی سزاامی، انتشارات بهزاد، تهران، چاپ اول، ۱۳۷۰.
- مجموعه آثار فخر الدین عراقی، به تصحیح و توضیح محتشم (خراصی)، نسرین، انتشارات زوار، ۱۳۷۲.
- مجموعه کامل اشعار قیصر امین پور، تهران، مروارید، چاپ اول، ۱۳۸۸.
- موسیقی شعر، شفیعی کدکنی، محمدرضا، نشر آگاه، تهران، ۱۳۶۸.
- نقد بدیع، فشارکی، محمد، تهران، سمت، ۱۳۸۵.
- نیایش نامه، برگزیده‌ای از نیایش‌های ادیان و فرهنگ‌ها، رضا باقریان، تهران مؤسسه فرهنگی دین - پژوهی بشرا، ۱۳۷۸.
- وزن شعر فارسی، خانلری، پرویز، انتشارات توسع، تهران، ۱۳۶۷.
- وزن و قافیه شعر فارسی، حیدیان کامیار، تقی، انتشارات مرکز نشر دانشگاهی، تهران، ۱۳۷۴.
- هنر سخن آرایی، راستگو، سید محمد، تهران، سمت، ۱۳۸۲.



سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی جهت ایقای نقش خطیر خود در اجرای سند تحول بنیادین در آموزش و پرورش و برنامه درسی ملی جمهوری اسلامی ایران، مشارکت معلمان را به عنوان یک سیاست اجرایی مهم دنبال می‌کند. برای تحقق این امر در اقامی نوآورانه سامانه تعاملی بر خط اعتبارستنی کتاب‌های درسی راهنمایی شد تا با دریافت نظرات معلمان درباره کتاب‌های درسی نوینگاشت، کتاب‌های درسی را در اولین سال چاپ، با کمترین اشکال به دانش آموزان و معلمان ارجمند تقدیم نماید. در اجام مطلوب این فرایند، همکاران گروه تحلیل محتواي آموزشی و پرورشی استان‌ها، گروه‌های آموزشی و دیرخانه راهبری دروس و مدیریت محترم پژوهه آقای محسن باهو نقش سازنده‌ای را بر عهده داشتند. ضمن ارج نهادن به تلاش تمامی این همکاران، اسامی دبیران و هنرآموزانی که تلاش ضعافی را در این زمینه داشته و با ارائه نظرات خود سازمان را در بهبود محتوای این کتاب باری کرده‌اند به شرح زیر اعلام می‌شود.

اسامي دبیران و هنرآموزان شركت‌كننده در اعتبار سنجي کتاب علوم و فنون ادبی ۳ - کد ۱۱۲۲۰۳

ردیف	نام و نام خانوادگی	استان محل خدمت	ردیف	نام و نام خانوادگی	استان محل خدمت
۱	احمد حبیم خانی سامانی	چهارمحال و بختیاری	۲۶	محسن مردانی	فارس
۲	صبرینه آسیان	هرمزگان	۲۷	مریم مقدس	اصفهان
۳	علی اکبر کمالی نهاد	مرکزی	۲۸	بهرام تیموری	اصفهان
۴	مریم پهلوان پور	یزد	۲۹	لیدا پایدار	گیلان
۵	فرزانه الله‌پاری	شهر تهران	۳۰	سمیه فلاحی	ایلام
۶	مسعود فرج زاده شکاری	البرز	۳۱	مجتبی حسین پور	قرزویں
۷	گیتی کاوه باغ بهادرانی	چهارمحال و بختیاری	۳۲	مهند سیدی	کردستان
۸	وحید رضازاده	خراسان شمالی	۳۳	شهلا حسین آبادی	مرکزی
۹	زینب علوی	خراسان شمالی	۳۴	جمیله موسوی	شهرستانهای تهران
۱۰	لیلا حیدری	قزوین	۳۵	محمد رضا عزیزی	خراسان رضوی
۱۱	محمد تقی طباطبائی	آذربایجان شرقی	۳۶	سیدبابک معالی	کرمانشاه
۱۲	سکینه نجاتی رودپشتی	گیلان	۳۷	ترانه جهاندار	مازندران
۱۳	ناهدید اشرفی	کردستان	۳۸	فاطمه چنانی	خوزستان
۱۴	صدیقه طبیی	خراسان جنوبی	۳۹	هما حمیدی	همدان
۱۵	علیرضا قالاسی	مازندران	۴۰	محمد مهدی رفیعی	شهر تهران
۱۶	رضا خلچ	گلستان	۴۱	هادی حاتمی	همدان
۱۷	اصغر نوذری	ایلام	۴۲	سیدجلال احمدی	زنجان
۱۸	روح الله عسکری	کهگیلویه و بویراحمد	۴۳	علی اکبر اخوه	یزد
۱۹	محمد رضا احمدی	بوشهر	۴۴	بهروز صمدی	اردبیل
۲۰	نقی زرین تره مراجل	آذربایجان غربی			
۲۱	فتح الله قاسمی	بوشهر			
۲۲	علی رضا داشمند	خراسان رضوی			
۲۳	لعیا مولوی	آذربایجان غربی			
۲۴	اعظم قره داغی	آذربایجان شرقی			
۲۵	مهرسا رضابی	کرمانشاه			

معلمان محترم، صاحبنظران، دانشآموزان عزیز و اولیای آنان میتوانند نظر اصلاحی خود را درباره مطالب این کتاب از طریق نامه به نشانی تهران، صندوق پستی ۱۵۸۷۵/۴۸۷۴، گروه درسی مربوطه یا پیام نگار (Email) talif@talif.sch.ir ارسال نمایند.

دفتر تألیف کتاب‌های درسی عمومی و متوسطه نظری