

فصل اول

تاریخچه خط و پیدایش الفبا

هدف‌های رفتاری

پس از پایان این فصل از هنرجویان انتظار می‌رود:

- ۱- تاریخچه خط و پیدایش الفبا را توضیح دهند.
- ۲- تأثیر ابزار در تحول ساختار خط میخی را توضیح دهند.
- ۳- عوامل مؤثر در تحول و پیشرفت خط عربی را بیان کنند.
- ۴- سیر تحول در خطوط ایرانیان را بیان کنند.
- ۵- تفاوت بین خط اندیشه‌نگار و خط آوانگار را بیان کنند.



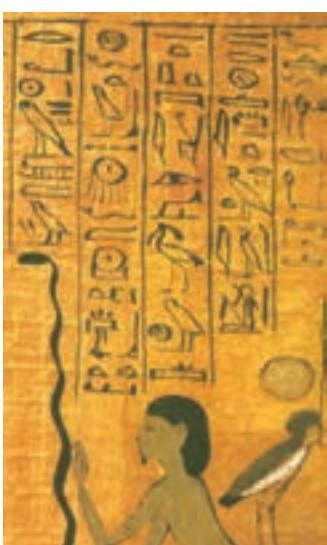
۱- نمونه‌ای از خط تصویری- بین النهرين
هزاره چهارم ق.م

مقدمه

انسان با این که حدود یک میلیون سال پیش پا به عرصه وجود گذاشته، اما فقط شش هزار سال است که سابقه نوشتن دارد. دهها هزار سال پیش از نوشتن، نقش مایه‌ها، علامت‌ها، و تصاویر برای رساندن پیام‌های ساده به کار گرفته شده است. بنابراین سیر تحول خطوط در تاریخ بشر فرآیندی دراز مدت و پیچیده داشته است. ماجرایی که از تاریخ و تمدن انسان جدیدی نیست و هنوز بسیاری از وقایع مهم آن ناشناخته باقی مانده است.

ریشه‌یابی خط، ما را به تصویرهای می‌رساند که انسان اوایله برای رساندن پیام و بیان مقاصد و اهداف خود ترسیم می‌نمود. این تصاویر را می‌توان پیشینه خط‌های کونی دانست (تصاویر ۱ و ۲).

به عبارت دیگر خط‌های کونی تکامل یافته تصویری‌اند که برای مقاصد گوناگون و برقراری ارتباط توسط اقوام مختلف ترسیم می‌شده است. «تصویر» در ابتدا به عنوان «کلمه» برای انتقال پیام‌های لازم و جاری و روزمره به کار می‌رفت.



۲- نمونه خط تصویری هیروگلیف - مصر
bastan

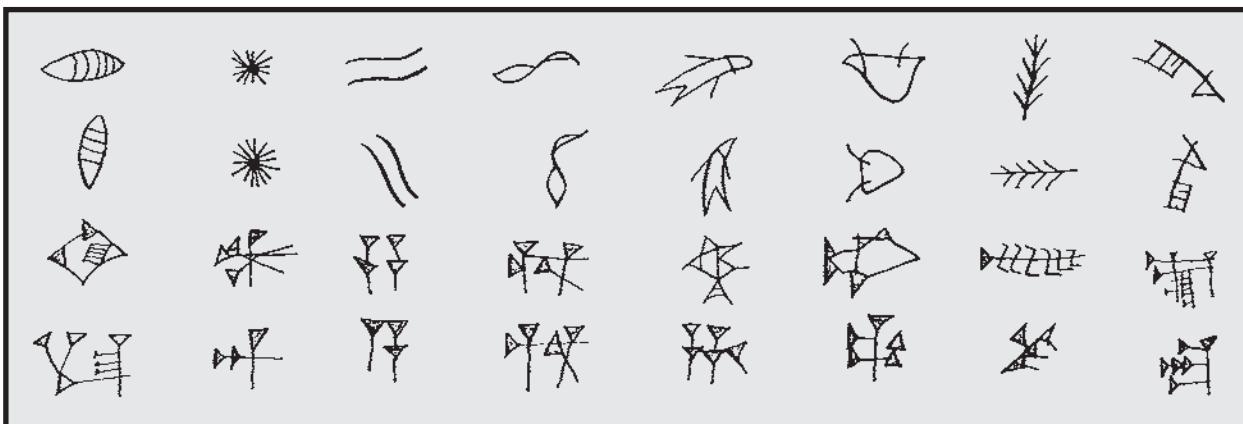


۳—نمونه‌ای از خط تصویری—حدود ۳۰۰۰ سال ق.م

به طور مثال تصویر «خورشید»، با ترسیم شکل ساده‌ای از «خورشید» و تصویر «ایستادن» با نمایشی از «پا» امکان‌پذیر می‌شد. این خط را که امروزه خطِ «تصویر نگار»^۱ می‌نامند، می‌توان از نخستین تصاویر ثبت شده توسط انسان دانست (تصویر ۳).

با گسترش روابط انسانی، ارتباط بصری نیز پیچیده‌تر شد. نیاز به بیان مفاهیم عمیق‌تر و معانی انتزاعی، خط تصویرنگار را متتحول کرد، به گونه‌ای که علام تصویری خط، تنها نمایانگر اشیاء و وسائل نبودند بلکه با تغییراتی توانایی بیان اندیشه‌ها را نیز پیدا کردند.

برای مثال دیگر طرح ساده «خورشید» تنها معرف خورشید نبود بلکه می‌توانست معنای روز یا زمان را نیز دربر گیرد. به همین صورت تصویر «پا» می‌توانست علاوه بر «ایستادن» معنای راه رفتن و حرکت بدهد و یا تصویر درخت معنی سبز، تازه، زندگی و مانند آن را یادآور شود. به این ترتیب برایه علام خلاصه‌تری از «خط‌های تصویرنگار»، خطوط «اندیشه‌نگار»^۲ پدید آمد (تصویر ۴).



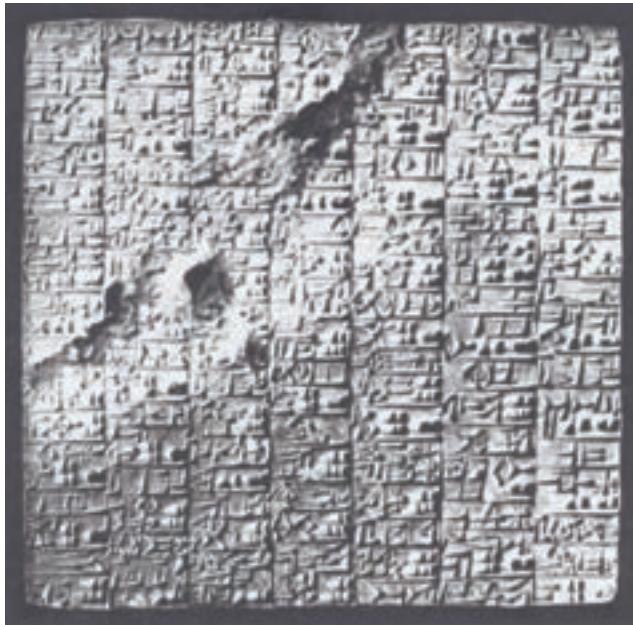
۴—خطوط میخی از تصویر نگار تا اندیشه نگار



۵—نمونه‌ای از خط تصویری—بین النهرین—هزاره چهارم ق.م

۱—Pictograph تصویری هیروگلیف - مصر باستان

۲—Ideograph



۶—لوحة خط ميخي بابلي—بين النهرين

آتش	پالاق	رعد	باد	آب	گوه	زین	آسان
☲	火	风	凤	水	山	尘	人
☲	火	雷	凤	水	山	尘	火
☲	火	雷	凤	水	山	壁	火
☲	火	雷	凤	水	山	地	天
☲	火	雷	凤	水	山	地	天
☲	火	雷	凤	水	山	地	飞
☲	火	雷	凤	水	山	地	天
☲	火	雷	凤	水	山	地	天

۷—رونده گرگونی خط چینی از صورت تصویرنگار به هجایی

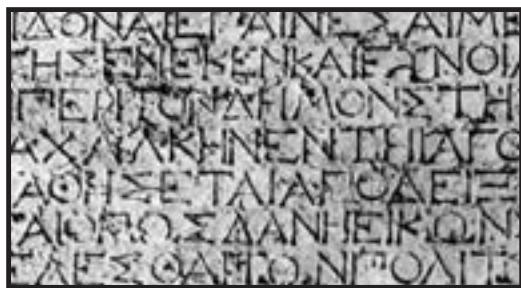
این تحول گامی مهم در تکامل زبان نوشتار بود. علت این امر را باید گسترش جوامع بشری، توسعه ارتباطات و دادو ستد، نیاز به ثبت قراردادها و اطلاعات زندگی روزمره دانست.

بنابر شواهد موجود، نخستین نظام عملی ثبت در بین النهرين شکل گرفته است. سومری‌ها برای نوشتن از ساده‌ترین و در دسترس‌ترین ماده طبیعی محیط زندگی خود، یعنی گل استفاده کردند. آنها در ابتدا برای نگارش بروی الواح گلی قابل انعطاف، قلم نوک تیزی را بکار بردند اما حدود سه قرن بعد از قلم‌های نوک مثلثی استفاده کردند (تصویر ۵). این ابزار نگارش جدید علاوه بر آنکه به جهت ساختارش بر سرعت نگارش می‌افزود؛ موجب آن شد که حروف از شکل ترسیم خطی خارج شده و به ترکیباتی انتزاعی شامل خطوط‌های مقطع میخ مانند تبدیل شوند. همین شباهت باعث شد که پس از اكتشافات این خط در قرن هجدهم میلادی آن را «خط میخ» بنامند (تصویر ۶). این نوآوری یعنی تحول صورت تصویری خط به عالم انتزاعی، گامی مهم در مرحله بعدی تکامل خط بنام «هجایی»^۱ بود که در آن هر هجاء با علامتی نگاشته می‌شد و ترکیب این هجاها با تغییراتی در آهنگ ادا کردن، مفاهیم مختلف را می‌نمایاند است. خط چینی امروزی ترکیبی از این نوع خط با خط اندیشه‌نگار است (تصویر ۷).

لاتین اتروسکی کلاسیک یونانی فینیقی هیروگلیفی مصری

EGYPTIAN Hieroglyphics	PHOENICIAN Letters	Classical GREEK	ETRUS- CAN	LATIN 4th c.
ox	aleph	alpha	A	A
house	beth	B beta		B
camel (?)	gimel	gamma	C	C
door	daleth	delta	D	D
behold	he	epsilon	E	E
hook	vav	digamma	F	F
sickle	zayin	zaeta	Z	I
fence	cherth	eta	H	H
basket (?)	teth	thetra	⊕	
forearm (?)	yod	iota	I	I
palm	koph	kappa		K
ox goad	lamed	lambda	L	L
water	mem	mu	M	M
serpent (?)	nun	nu	N	N
prop (?)	samekh	ksi		O
eye	ayin	omicron		O
mouth	pe	pi	P	P
side	tsade		M (sam)	
knot	qoph			Q
head	resh	rho	R	R
teeth	shin	sigma	S	S
mark	tau	tau	T	T
		upsilon	Y	V
	phi	Phi	Φ	
	chi	chi	X	X
	psi	psi	Ψ	
	omega	omega	Ω	
			8	
				Z

— روند دگرگونی الفبای هیروگلیف مصری به الفبای فینیقی، یونانی، اتروسکی و لاتین (چ به راست)



۹— نمونه‌ای از حروف یونانی بزرگ— حک شده بر سنگ— ۴۰۰ ق.م



۱۰— ظرف‌ترین نمونه بازمانده از حروف رومی بزرگ— حک شده بر پایه ستون ترازان— رم— سال ۱۱۴ م



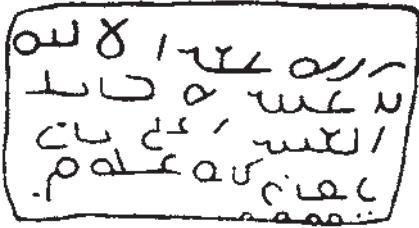
۱۱— نخستین باسمه چوبی— سن کریستوف قدیس— ۱۴۲۳ م

فینیقی‌ها که در جوار سومری‌ها زندگی می‌کردند و تاجرهایی موفق بودند، به نظام نوشتاری کارآمدتری برای ثبت نیاز داشتند. آنان در یافتنند حداکثر بیست و دو صدای مُهم در زبان گفتاری‌شان وجود دارد و اگر برای هر یک از این صداها علامت مشخصی برگزینند، می‌توانند زبان خود را فقط با استفاده از همین بیست و دو علامت به نگارش درآورند. این تفکر سبب اختراع خطی شد که آن را «آوانگار»^۱ می‌گویند.

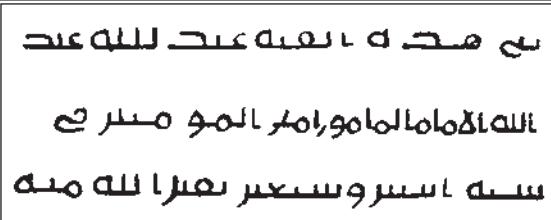
پیدایش این خط، خطهای «تصویرنگار» و «اندیشه‌نگار» را از رواج انداخت و انقلابی مُهم و سرنوشت‌ساز در تاریخ تمدن انسان به وجود آمد و این چنین «الفباء» اختراع شد.

این دگرگونی نه رویدادی آنی که نتیجهٔ تکاملی تاریخی و درازمدت بود. سپس یونانی‌ها با اعمال اصلاحات مهمی در شکل حروف و اسمای الفبای فینیقی آن را تکامل بخشیدند و با افزودن علائمی برای حروف صدادار و نیز حروف بی‌صدا، گامی نهایی در آفرینش الفبای آوابی را برداشتند.

بعد از این اتفاقات، این خط را از الفبای یونانی اقتباس کردند و با ایجاد تغییراتی آن را با زبان خود مطابقت داده و الفبای لاتین را به وجود آوردند. همزمان با این دوران، در منطقهٔ آرام (سوریهٔ فعلی) الفبای دیگری که از الفبای فینیقی مشتق شده بود، به نام «خط آرامی» متداول شد و اثر مهمی در تاریخ باقی گذاشت، زیرا کتاب‌هایی از عهد عتیق با همین خط و زبان نوشته شد که منشأ شکل‌گیری خطهای عبری و عربی گردید. بنا به گفتهٔ محققان، نخستین خط واقعی عربی در اوایل قرن ششم میلادی ابداع شد (تصاویر ۱۲ و ۱۳).



۱۳—کتبیه عربی باستانی—قرن ششم م



۱۲—کتبیه کوفی کهن

این خط در ابتدا از شکل کاملی برخوردار نبود اما با ظهور و گسترش اسلام به سرعت رو به تکامل گذاشت. عامل اصلی این امر کلام آسمانی «قرآن» بود.

هرمندان مسلمان کوشیدند تا تمام ذوق و استعداد و خلاقیت خویش را برای ثبت و نگارش شایسته این معجزه الهی بکار گیرند.

از همین رو خط عربی در مدت کوتاهی به خطی متناسب، آراسته و زیبا درآمد و افلام پوشمار و متنوعی در آن پدید آمد.

خط عربی بسیار زودتر از زبان عربی متداول شد و در اکثر متصرفات اسلامی مانند آفریقای شمالی، آسیای صغیر، ایران،

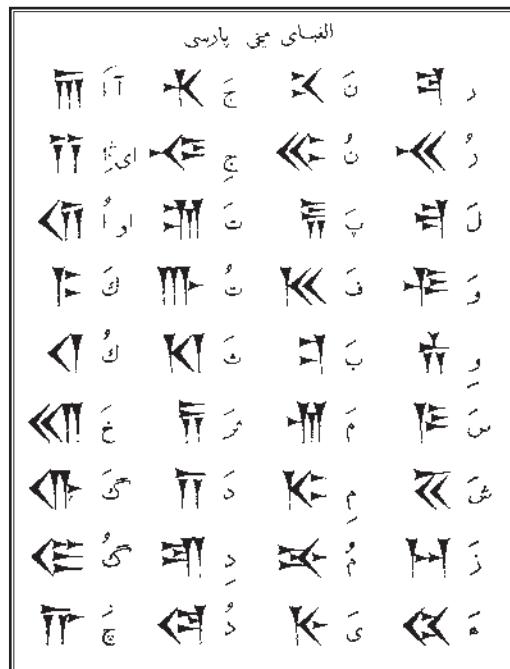
هندوستان و بخش‌هایی از چین و جنوب اروپا، نظام نوشتاری کلام وحی جایگزین خطوط متداول شد.

ایرانیان گرچه شیوه نگارش خود را از خط عربی اقتباس کرده بودند ولی با تأثیرپذیری از خط ملی و باستانی خویش و با برخورداری از تجربه، ذوق و قریحة قومی، در شکل حروف و طرز نوشتن الفبای عربی تصرفات و دگرگونی‌های لطیف و دلپذیری ایجاد کردند. شکل‌گیری و رواج خطوط زیبایی مانند تعلیق، نستعلیق و شکسته نستعلیق جلوه‌هایی از این تصرفات آگاهانه ایرانیان است. آغاز خط و کتابت در ایران، با اقتباس از خط میخی تمدن‌های بین النهرين همراه بود^۱. اما ایلامی‌ها به عنوان اولین حکومت

مقدر ایرانی، راه مستقلی را در این زمینه طی کردند. آنان موفق شدند عالم خط میخی را که نزد سومربیان تا ۲۰۰۰ و نزد بابلی‌ها و آشوری‌ها تا ۸۰۰ علامت داشت را به ۳۰۰ علامت کاهش داده و خط خود موسوم به «ایلامی مقدم» را پدید آوردند.

آریائیان (مادها و پارس‌ها) پس از ورود به ایران این خط را اخذ کرده و با ابتکاری درخور تحسین آن را ساده کرده و به ۴۲ علامت کاهش دادند.

این خط با عنوان «میخی پارسی» در زمان هخامنشیان به تکامل رسید و به عنوان خط رسمی کتبه‌نگاری آن عصر بکار رفت (تصویر ۱۴). از این میان می‌توان به کتبه‌های بیستون، تخت جمشید و پاسارگاد اشاره کرد. هم‌مان با خط میخی پارسی، خط آرامی نیز در این دوره متداول بود که به سبب سهولت در نگارش در امور دیوانی بکار می‌رفت. قدیمی‌ترین نمونه این خط در کتبه نقش رستم و سکه‌های پادشاهان ایران باستان دیده می‌شود.

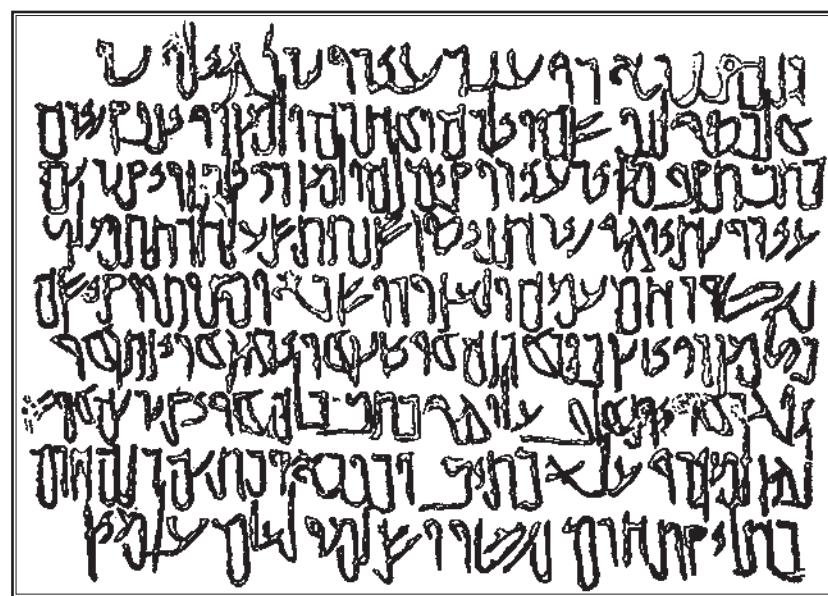


۱۴—الفبای خط میخی پارسی

۱—یافته‌های باستان‌شناسی، شواهدی بر وجود نوعی خط هندسی با ساخته‌ای کهن تراز خط سومربی در منطقه جیرفت کرمان را ارایه می‌دهد که استناد بر آن نیازمند تحقیقات

بیشتر است.

بعدها در دوره اشکانیان، ایرانیان با استفاده از خط آرامی «خط پهلوی» را بوجود آوردند که مطابق با روحیه ایرانی حالتی منعطف و دوار داشت. با ظهور این خط، خط آرامی به تدریج منسون گردید. در زمان ساسانیان با اقتباس از خط پهلوی، خط جدیدی برای نگارش کتاب دینی اوستا بکار رفت که به «خط اوستایی» شهرت یافت و از نظامی قدرتمند و دقیق برخوردار بود. گرچه بعد از ورود اسلام این خطوط به تدریج کنار گذاشته شدند اما همان طور که اشاره شد، روحیه موجود در آنها، شامل خطهای منحنی، دورها و دندانهای نقش مهمی در شکل گیری قلم‌های جدیدی داشت که ایرانیان در خط عربی ابداع کردند.



۱۵- کتبیه نبطی - حجاز - قرن اول ق.م

دین دیبری (البای اوستانی)		آزادی	پهلوی	نهضه	آرامی
حروف جدا در					
۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱
۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳
۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵
۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷
۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹
۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱
۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳
۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵
۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷
۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹
۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱
۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳
۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵
۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷
۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹
۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱
۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳
۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵
۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷
۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹
۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱
۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳
۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵
۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷
۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹
۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱
۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳
۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵
۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷
۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹
۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۷۱۰	۷۱۱
۷۸	۷۹	۷۱۰	۷۱۱	۷۱۲	۷۱۳
۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵
۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷
۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹
۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۸۱۰	۸۱۱
۸۸	۸۹	۸۱۰	۸۱۱	۸۱۲	۸۱۳
۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵
۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷
۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹
۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰	۱۰۱
۹۸	۹۹	۱۰۰	۱۰۱	۱۰۲	۱۰۳
۱۰۰	۱۰۱	۱۰۲	۱۰۳	۱۰۴	۱۰۵
۱۰۲	۱۰۳	۱۰۴	۱۰۵	۱۰۶	۱۰۷
۱۰۴	۱۰۵	۱۰۶	۱۰۷	۱۰۸	۱۰۹
۱۰۶	۱۰۷	۱۰۸	۱۰۹	۱۱۰	۱۱۱
۱۰۸	۱۰۹	۱۱۰	۱۱۱	۱۱۲	۱۱۳
۱۱۰	۱۱۱	۱۱۲	۱۱۳	۱۱۴	۱۱۵
۱۱۲	۱۱۳	۱۱۴	۱۱۵	۱۱۶	۱۱۷
۱۱۴	۱۱۵	۱۱۶	۱۱۷	۱۱۸	۱۱۹
۱۱۶	۱۱۷	۱۱۸	۱۱۹	۱۱۱۰	۱۱۱۱
۱۱۸	۱۱۹	۱۱۱۰	۱۱۱۱	۱۱۱۲	۱۱۱۳
۱۱۱۰	۱۱۱۱	۱۱۱۲	۱۱۱۳	۱۱۱۴	۱۱۱۵
۱۱۱۲	۱۱۱۳	۱۱۱۴	۱۱۱۵	۱۱۱۶	۱۱۱۷
۱۱۱۴	۱۱۱۵	۱۱۱۶	۱۱۱۷	۱۱۱۸	۱۱۱۹
۱۱۱۶	۱۱۱۷	۱۱۱۸	۱۱۱۹	۱۱۱۱۰	۱۱۱۱۱
۱۱۱۷	۱۱۱۸	۱۱۱۹	۱۱۱۱۰	۱۱۱۱۱	۱۱۱۱۲
۱۱۱۱۰	۱۱۱۱۱	۱۱۱۱۲	۱۱۱۱۳	۱۱۱۱۴	۱۱۱۱۵
۱۱۱۱۱	۱۱۱۱۲	۱۱۱۱۳	۱۱۱۱۴	۱۱۱۱۵	۱۱۱۱۶
۱۱۱۱۲	۱۱۱۱۳	۱۱۱۱۴	۱۱۱۱۵	۱۱۱۱۶	۱۱۱۱۷
۱۱۱۱۳	۱۱۱۱۴	۱۱۱۱۵	۱۱۱۱۶	۱۱۱۱۷	۱۱۱۱۸
۱۱۱۱۴	۱۱۱۱۵	۱۱۱۱۶	۱۱۱۱۷	۱۱۱۱۸	۱۱۱۱۹
۱۱۱۱۵	۱۱۱۱۶	۱۱۱۱۷	۱۱۱۱۸	۱۱۱۱۹	۱۱۱۱۱۰
۱۱۱۱۶	۱۱۱۱۷	۱۱۱۱۸	۱۱۱۱۹	۱۱۱۱۱۰	۱۱۱۱۱۱
۱۱۱۱۷	۱۱۱۱۸	۱۱۱۱۹	۱۱۱۱۱۰	۱۱۱۱۱۱	۱۱۱۱۱۲
۱۱۱۱۸	۱۱۱۱۹	۱۱۱۱۱۰	۱۱۱۱۱۱	۱۱۱۱۱۲	۱۱۱۱۱۳
۱۱۱۱۹	۱۱۱۱۱۰	۱۱۱۱۱۱	۱۱۱۱۱۲	۱۱۱۱۱۳	۱۱۱۱۱۴
۱۱۱۱۱۰	۱۱۱۱۱۱	۱۱۱۱۱۲	۱۱۱۱۱۳	۱۱۱۱۱۴	۱۱۱۱۱۵
۱۱۱۱۱۱	۱۱۱۱۱۲	۱۱۱۱۱۳	۱۱۱۱۱۴	۱۱۱۱۱۵	۱۱۱۱۱۶
۱۱۱۱۱۲	۱۱۱۱۱۳	۱۱۱۱۱۴	۱۱۱۱۱۵	۱۱۱۱۱۶	۱۱۱۱۱۷
۱۱۱۱۱۳	۱۱۱۱۱۴	۱۱۱۱۱۵	۱۱۱۱۱۶	۱۱۱۱۱۷	۱۱۱۱۱۸
۱۱۱۱۱۴	۱۱۱۱۱۵	۱۱۱۱۱۶	۱۱۱۱۱۷	۱۱۱۱۱۸	۱۱۱۱۱۹
۱۱۱۱۱۵	۱۱۱۱۱۶	۱۱۱۱۱۷	۱۱۱۱۱۸	۱۱۱۱۱۹	۱۱۱۱۱۱۰
۱۱۱۱۱۶	۱۱۱۱۱۷	۱۱۱۱۱۸	۱۱۱۱۱۹	۱۱۱۱۱۱۰	۱۱۱۱۱۱۱
۱۱۱۱۱۷	۱۱۱۱۱۸	۱۱۱۱۱۹	۱۱۱۱۱۱۰	۱۱۱۱۱۱۱	۱۱۱۱۱۱۲
۱۱۱۱۱۸	۱۱۱۱۱۹	۱۱۱۱۱۱۰	۱۱۱۱۱۱۱	۱۱۱۱۱۱۲	۱۱۱۱۱۱۳
۱۱۱۱۱۹	۱۱۱۱۱۱۰	۱۱۱۱۱۱۱	۱۱۱۱۱۱۲	۱۱۱۱۱۱۳	۱۱۱۱۱۱۴
۱۱۱۱۱۱۰	۱۱۱۱۱۱۱	۱۱۱۱۱۱۲	۱۱۱۱۱۱۳	۱۱۱۱۱۱۴	۱۱۱۱۱۱۵
۱۱۱۱۱۱۱	۱۱۱۱۱۱۲	۱۱۱۱۱۱۳	۱۱۱۱۱۱۴	۱۱۱۱۱۱۵	۱۱۱۱۱۱۶
۱۱۱۱۱۱۲	۱۱۱۱۱۱۳	۱۱۱۱۱۱۴	۱۱۱۱۱۱۵	۱۱۱۱۱۱۶	۱۱۱۱۱۱۷
۱۱۱۱۱۱۳	۱۱۱۱۱۱۴	۱۱۱۱۱۱۵	۱۱۱۱۱۱۶	۱۱۱۱۱۱۷	۱۱۱۱۱۱۸
۱۱۱۱۱۱۴	۱۱۱۱۱۱۵	۱۱۱۱۱۱۶	۱۱۱۱۱۱۷	۱۱۱۱۱۱۸	۱۱۱۱۱۱۹
۱۱۱۱۱۱۵	۱۱۱۱۱۱۶	۱۱۱۱۱۱۷	۱۱۱۱۱۱۸	۱۱۱۱۱۱۹	۱۱۱۱۱۱۱۰
۱۱۱۱۱۱۶	۱۱۱۱۱۱۷	۱۱۱۱۱۱۸	۱۱۱۱۱۱۹	۱۱۱۱۱۱۱۰	۱۱۱۱۱۱۱۱
۱۱۱۱۱۱۷	۱۱۱۱۱۱۸	۱۱۱۱۱۱۹	۱۱۱۱۱۱۱۰	۱۱۱۱۱۱۱۱	۱۱۱۱۱۱۱۲
۱۱۱۱۱۱۸	۱۱۱۱۱۱۹	۱۱۱۱۱۱۱۰	۱۱۱۱۱۱۱۱	۱۱۱۱۱۱۱۲	۱۱۱۱۱۱۱۳
۱۱۱۱۱۱۹	۱۱۱۱۱۱۱۰	۱۱۱۱۱۱۱۱	۱۱۱۱۱۱۱۲	۱۱۱۱۱۱۱۳	۱۱۱۱۱۱۱۴
۱۱۱۱۱۱۱۰	۱۱۱۱۱۱۱۱	۱۱۱۱۱۱۱۲	۱۱۱۱۱۱۱۳	۱۱۱۱۱۱۱۴	۱۱۱۱۱۱۱۵
۱۱۱۱۱۱۱۱	۱۱۱۱۱۱۱۲	۱۱۱۱۱۱۱۳	۱۱۱۱۱۱۱۴	۱۱۱۱۱۱۱۵	۱۱۱۱۱۱۱۶
۱۱۱۱۱۱۱۲	۱۱۱۱۱۱۱۳	۱۱۱۱۱۱۱۴	۱۱۱۱۱۱۱۵	۱۱۱۱۱۱۱۶	۱۱۱۱۱۱۱۷
۱۱۱۱۱۱۱۳	۱۱۱۱۱۱۱۴	۱۱۱۱۱۱۱۵	۱۱۱۱۱۱۱۶	۱۱۱۱۱۱۱۷	۱۱۱۱۱۱۱۸
۱۱۱۱۱۱۱۴	۱۱۱۱۱۱۱۵	۱۱۱۱۱۱۱۶	۱۱۱۱۱۱۱۷	۱۱۱۱۱۱۱۸	۱۱۱۱۱۱۱۹
۱۱۱۱۱۱۱۵	۱۱۱۱۱۱۱۶	۱۱۱۱۱۱۱۷	۱۱۱۱۱۱۱۸	۱۱۱۱۱۱۱۹	۱۱۱۱۱۱۱۱۰
۱۱۱۱۱۱۱۶	۱۱۱۱۱۱۱۷	۱۱۱۱۱۱۱۸	۱۱۱۱۱۱۱۹	۱۱۱۱۱۱۱۱۰	۱۱۱۱۱۱۱۱۱
۱۱۱۱۱۱۱۷	۱۱۱۱۱۱۱۸	۱۱۱۱۱۱۱۹	۱۱۱۱۱۱۱۱۰	۱۱۱۱۱۱۱۱۱	۱۱۱۱۱۱۱۱۲
۱۱۱۱۱۱۱۸	۱۱۱۱۱۱۱۹	۱۱۱۱۱۱۱۱۰	۱۱۱۱۱۱۱۱۱	۱۱۱۱۱۱۱۱۲	۱۱۱۱۱۱۱۱۳
۱۱۱۱۱۱۱۹	۱۱۱۱۱۱۱۱۰	۱۱۱۱۱۱۱۱۱	۱۱۱۱۱۱۱۱۲	۱۱۱۱۱۱۱۱۳	۱۱۱۱۱۱۱۱۴
۱۱۱۱۱۱۱۱۰	۱۱۱۱۱۱۱۱۱	۱۱۱۱۱۱۱۱۲	۱۱۱۱۱۱۱۱۳	۱۱۱۱۱۱۱۱۴	۱۱۱۱۱۱۱۱۵
۱۱۱۱۱۱۱۱۱	۱۱۱۱۱۱۱۱۲	۱۱۱۱۱۱۱۱۳	۱۱۱۱۱۱۱۱۴	۱۱۱۱۱۱۱۱۵	۱۱۱۱۱۱۱۱۶
۱۱۱۱۱۱۱۱۲	۱۱۱۱۱۱۱۱۳	۱۱۱۱۱۱۱۱۴	۱۱۱۱۱۱۱۱۵	۱۱۱۱۱۱۱۱۶	۱۱۱۱۱۱۱۱۷
۱۱۱۱۱۱۱۱۳	۱۱۱۱۱۱۱۱۴	۱۱۱۱۱۱۱۱۵	۱۱۱۱۱۱۱۱۶	۱۱۱۱۱۱۱۱۷	۱۱۱۱۱۱۱۱۸
۱۱۱۱۱۱۱۱۴	۱۱۱۱۱۱۱۱۵	۱۱۱۱۱۱۱۱۶	۱۱۱۱۱۱۱۱۷	۱۱۱۱۱۱۱۱۸	۱۱۱۱۱۱۱۱۹
۱۱۱۱۱۱۱۱۵	۱۱۱۱۱۱۱۱۶	۱۱۱۱۱۱۱۱۷	۱۱۱۱۱۱۱۱۸	۱۱۱۱۱۱۱۱۹	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۰
۱۱۱۱۱۱۱۱۶	۱۱۱۱۱۱۱۱۷	۱۱۱۱۱۱۱۱۸	۱۱۱۱۱۱۱۱۹	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۰	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۱
۱۱۱۱۱۱۱۱۷	۱۱۱۱۱۱۱۱۸	۱۱۱۱۱۱۱۱۹	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۰	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۱	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۲
۱۱۱۱۱۱۱۱۸	۱۱۱۱۱۱۱۱۹	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۰	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۱	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۲	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۳
۱۱۱۱۱۱۱۱۹	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۰	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۱	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۲	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۳	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۴
۱۱۱۱۱۱۱۱۱۰	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۱	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۲	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۳	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۴	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۵
۱۱۱۱۱۱۱۱۱۱	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۲	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۳	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۴	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۵	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۶
۱۱۱۱۱۱۱۱۱۲	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۳	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۴	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۵	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۶	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۷
۱۱۱۱۱۱۱۱۱۳	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۴	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۵	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۶	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۷	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۸
۱۱۱۱۱۱۱۱۱۴	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۵	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۶	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۷	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۸	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۹
۱۱۱۱۱۱۱۱۱۵	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۶	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۷	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۸	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۹	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۱۰
۱۱۱۱۱۱۱۱۱۶	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۷	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۸	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۹	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۱۰	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۱۱
۱۱۱۱۱۱۱۱۱۷	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۸	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۹	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۱۰	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۱۱	۱۱۱۱۱۱۱۱۱۱۲

تمرین

- ۱- نمونه‌هایی از خطوط باستانی را گردآوری کرده و با راهنمایی هنرآموز خود، قواعد و ویژگی‌های هر یک را مورد گفتگو و بررسی قرار دهید.
- ۲- کلمه‌ای انتخاب کرده و سعی کنید آن را به گونه‌ای بنویسید که تصویر آن کلمه یادآوری شود.(خورشید، گل، کتاب، درخت و ...)

فصل دوم

طراحی گرافیک

هدف‌های رفتاری

پس از پایان این فصل از هنرجویان انتظار می‌رود:

۱- گرافیک را تعریف نمایند.

۲- عملکرد عناصر تشکیل دهنده یک اثر گرافیکی (نوشتار و تصویر) را بیان کنند.

۳- رابطه نوشتار و تصویر را توضیح دهنند.

۴- اجرای یکی از حروف الفبا در اشکال ساده هندسی (مربع، دایره، مثلث) را انجام دهد.

مقدمه

برای بررسی عنصر «خط» در قلمرو «گرافیک» و بیان رابطه این دو نخست لازم است به تعریف واژه «گرافیک» پرداخته و سپس عملکرد و عناصر تشکیل دهنده آن را در ابعاد گوناگون تشریح کنیم تا به این وسیله عملکرد «خط و نوشتار» در «گرافیک» و اهمیت آن آشکار شود.

گرافیک چیست؟

هُنر طراحی گرافیک (ارتباط تصویری) ریشه‌هایی عمیق در گذشته دارد. تلاش انسان‌های نخستین برای برقراری ارتباط از طریق تصویر به ماهیت طراحی گرافیک بسیار نزدیک است.

واژه «گرافیک» از مصدر یونانی «نوشتن» Graphein به معنای گرفته شده است. ریشه آن در اصل به معنای خراشیدن و حک کردن است.

در روش‌های تکثیر قدیمی، سنگ یا مس را با عملی شبیه به خراشیدن نقش می‌کردند و از طریق برگردانیدن طرح بر روی کاغذ آن را تکثیر می‌کردند. آنها به این طراحی خطی «گرافیک» می‌گفتند.

پس از اختراع چاپ توسط «بوهانس گوتبرگ» آلمانی در قرن پانزدهم میلادی «گرافیک» وارد مرحله نوینی شده و از امکانات بالقوه صنعت چاپ بهره‌مند گردید.

در سده هجدهم میلادی، انقلاب صنعتی سبب تغییرات بنیادینی در چاپ، حروف‌چینی و کاغذسازی شد. در این دوران، توانمندی فناوری چاپ در تکثیر، موجب گسترش و سرعت بخشیدن به ارتباطات شد و زبانی که این ارتباطات را ممکن ساخته بود، «گرافیک» بود.

زمینه‌ای که رفته رفته به حرفه‌ای مستقل تبدیل شد و «طراحی گرافیک» نام گرفت. بعد از جنگ جهانی دوم کاربرد این حرفه فراگیر شد و با ظهور و انتشار مطبوعات، تصویرسازی حرفه‌ای نیز قدم به عرصه گرافیک گذاشت و بدین ترتیب، نقش «طراحی گرافیک» به عنوان اصلی مهم در زمینه اطلاع رسانی ثبت شد.

طراحی گرافیک در روزگار ما یکی از شیوه‌های مهم ارتباط، تبلیغ، پیام رسانی و فرهنگ‌سازی است و در جوامع پیشرفته در همه زمینه‌ها و زوایای زندگی، حضوری جدی و محسوس دارد.

امروزه همهٔ ما در عرصه سینما و تلویزیون و رایانه، روزنامه‌ها و مطبوعات، اعلان‌های تبلیغی و تجاری، علائم راهنمایی و رانندگی، تابلوها، ویترین فروشگاه‌ها، طراحی شهری و معماری، طراحی فضاهای داخلی و حتی تزئین منزل و لوازم شخصی با طراحی گرافیک سروکار داریم (تصاویر ۱ و ۲).



۱— نمونه یک روزنامه در نمایشگاه EXPO۸۸ — استرالیا — ۱۹۸۷ م



۲— طراحی محیط با استفاده از حروف برای دانشگاه

David Harris — (هنر و دیزاین)

تحولات متعدد این هنر از آغاز تاکنون و نیز گسترش سریع حوزه‌های گرافیک در جهان در حال تغییر امروز، ارائه تعریف ثابت و جامعی از آن را مشکل می‌سازد و به نظر می‌رسد بهترین راه تعریف گرافیک شناخت حوزه‌های کاربرد و میدان عملکرد و تأثیرگذاری آن باشد. اما می‌توان در زمان کنونی گفت: «گرافیک» ارائه راه حل بصری مناسب برای تسهیل ارتباطات مورد نیاز جامعه و به عبارتی دیگر، «گرافیک زبان بصری جهان بدون مرز است».

عناصر اصلی گرافیک

گرافیک برای انتقال پیام و تأثیر بر مخاطب از عناصر گوناگونی چون تصویر، نوشتار، رنگ، حرکت و... کمک می‌گیرد.

اما از این میان «تصویر» و «نوشتار» مهمترین نقش را بر عهده دارند و عناصر اصلی گرافیک را تشکیل می‌دهند.

با وجود آنکه هر یک از این عناصر، حوزه بیانی ویژه خود را دارند اما می‌توانند مکمل هم باشند و به یک ارتباط گرافیکی، شکلی آسان‌تر، قدرتمندتر، و تأثیرگذارتر بیخشند. این امر باعث شده از دیرباز شاهد تلفیق «تصویر» و «نوشتار» به عنوان یک روش بیانی در ارتباطات باشیم.

در کنار این موضوع باید توجه داشت، بکارگیری این دو عنصر در آثار گرافیک همیشه شکلی برابر و هم وزن نداشته است.

بانگاهی به آثار موفق و ماندگار تاریخ گرافیک – از دیر باز تاکنون – شاهد حضور مسلط و برتر یکی از این دو عنصر – تصویر و نوشتار – هستیم. در طراحی گرافیک می‌توان به فراخور موضوع، مخاطب، نوع سفارش، روش طراح، و جریان حاکم بر گرافیک، به یکی از این دو عنصر برتری داد و آن را به عنصر مسلط اثر گرافیکی تبدیل کرد.

به بیان دیگر با مبنای قرار دادن و اهمیت دادن به یک عنصر از اهمیت دیگری کاست. البته تصمیم در این مورد نیازمند شناخت کافی از ویژگی‌های «تصویر» و «نوشتار» و تسلط در طراحی هر یک از آنهاست که در ادامه به آن خواهیم پرداخت.

نوشتار

نوشتار، انسان را از وظیفه دشوار بخاطر سپردن رها می‌سازد و اطلاعات را ماندگار می‌سازد. خصوصیات دیگر، بیان متمرکز،

صریح و ارائه فشرده اطلاعات گفتاری در نوشتار است.

آنچه تاکنون گفته شد ویژگی «کاربردی» نوشتار را در بر می‌گیرد

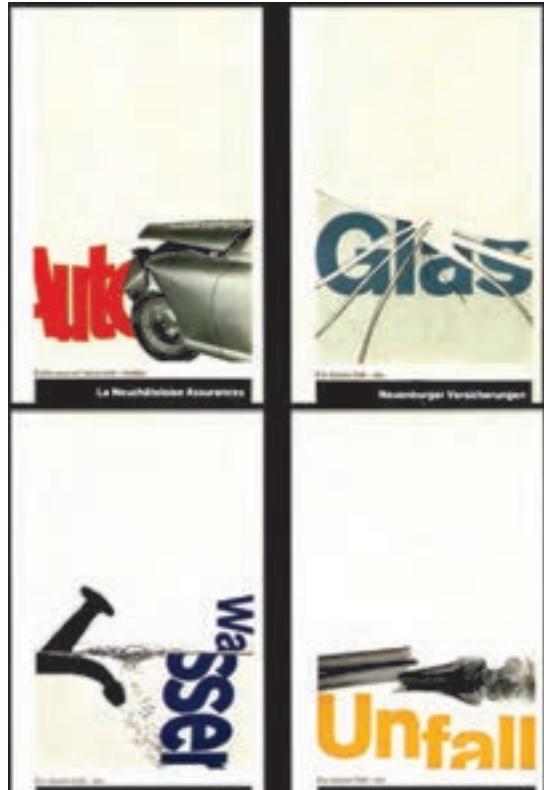
اما نوشتار علاوه بر خوانده شدن، دیده نیز می‌شود و می‌تواند در حکم یک عنصر بصری ظاهر شود.

این جنبه بصری و دیداری، راهگشای بروز ویژگی دیگری در نوشتار به نام «زیبائشناسی» است که بارزترین شکل آن به نام خوشنویسی در تمدن‌های گوناگون پدیدار گردیده است. جنبه بصری نوشتار، علاوه بر ساختار زیبا شناسانه‌ای که به خود می‌گیرد می‌تواند عاملی برای گسترش مرزهای درک نوشتار باشد که در حوزه حروف‌نگاری پدید می‌آید.

مجموع این ویژگی‌ها، نوشتار را به عنصری مهم در عرصه گرافیک بدل کرده است که می‌تواند علاوه بر وظیفه اصلی خود یعنی خوانده شدن، نقش تصویر را نیز به عهده بگیرد و در قالب عنصری جامع در گرافیک مطرح شود (تصاویر ۳ تا ۹).

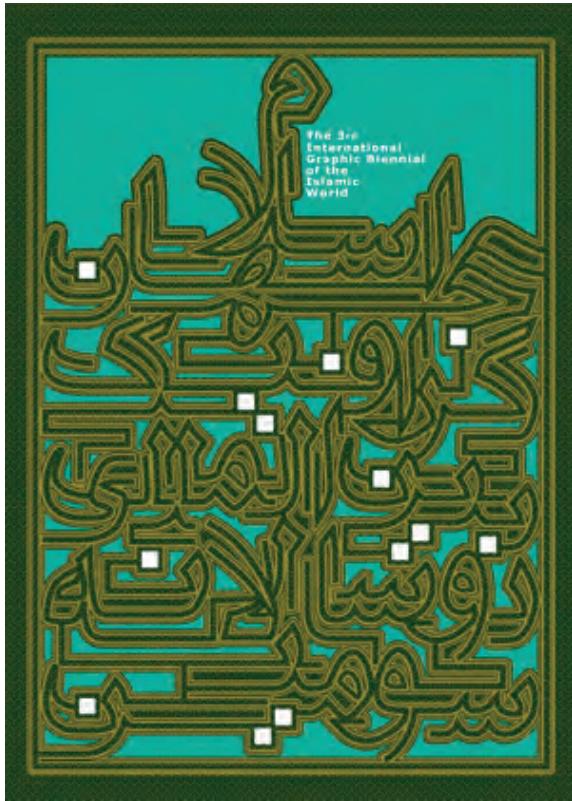
در کنار امکانات ویژه‌ای که نوشتار از آن برخوردار است، باید توجه داشت، اساساً مرزهای درک نوشتار بسیار محدودتر از تصویر است و به منطقه جغرافیایی خاصی که به آن زبان گفتگو می‌کنند محدود می‌شود.

از طرف دیگر تنها افراد باسواند می‌توانند متن‌های نوشتاری را بخوانند و این مشخصات می‌تواند محدودیت‌هایی در بیان بدون مرز گرافیک ایجاد کند.



۲- تلفیق تصویر با نوشتہ – تبعیت فرم حروف از معانی تصویر

Siegfried Oderinat سوئیس



۵—پوستر سومین دوسالانه بین‌المللی گرافیک جهان اسلام ۱۳۸۸ ه. ش



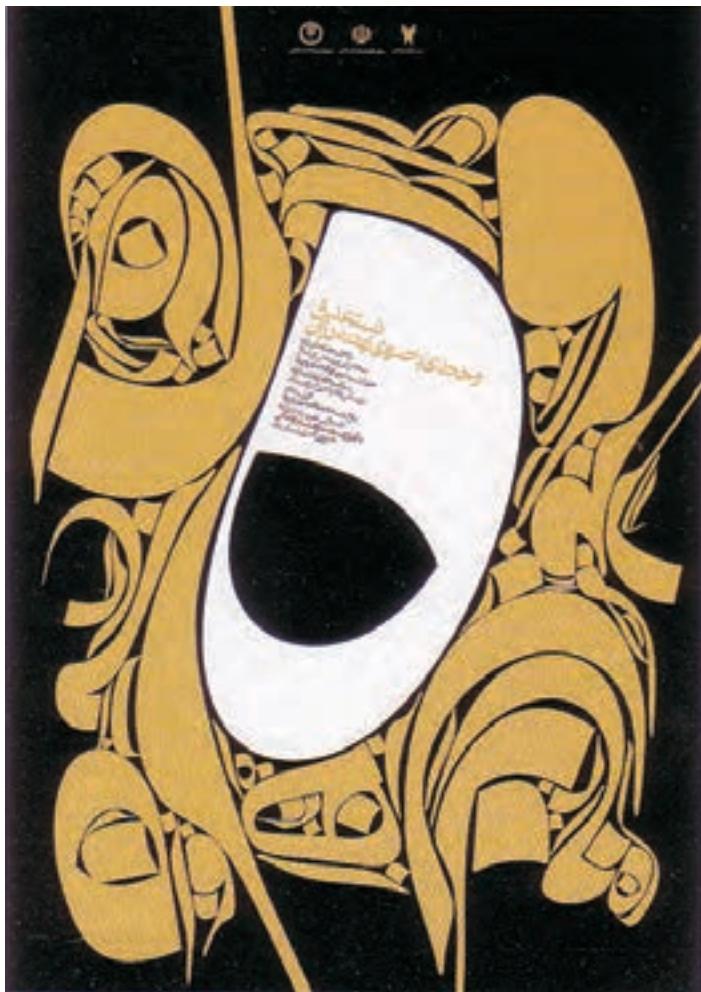
۶—پوستر گفتگو—دامون خانجان زاده



۷—پوستر اولین نمایشگاه هنر تهران—مهدی سعیدی—۱۳۸۴ ه. ش



۸—جلد ماهنامه کودک و نوجوان—۱۳۸۳ ه. ش



۹—پوستر با موضوع تایپوگرافی—دامون خانجانزاده



۸—طراحی نشانه—دامون خانجانزاده

تصویر

تصویر، بازنمایی پدیده‌های عینی و ذهنی در قالبی دیداری است که می‌تواند به صورت حقیقی (مثل عکس)، مجازی (مثل انیمیشن)، ثابت (مثل نقاشی و گرافیک) و متحرك (مثل فیلم) تجسم پیدا کند.

تصویر نخستین وسیله ارتباطی انسان پیش از تاریخ بوده است و از آن زمان تا کنون برای ثبت و انتقال مفاهیم میان طیف وسیع مخاطبان مورد استفاده قرار گرفته است.

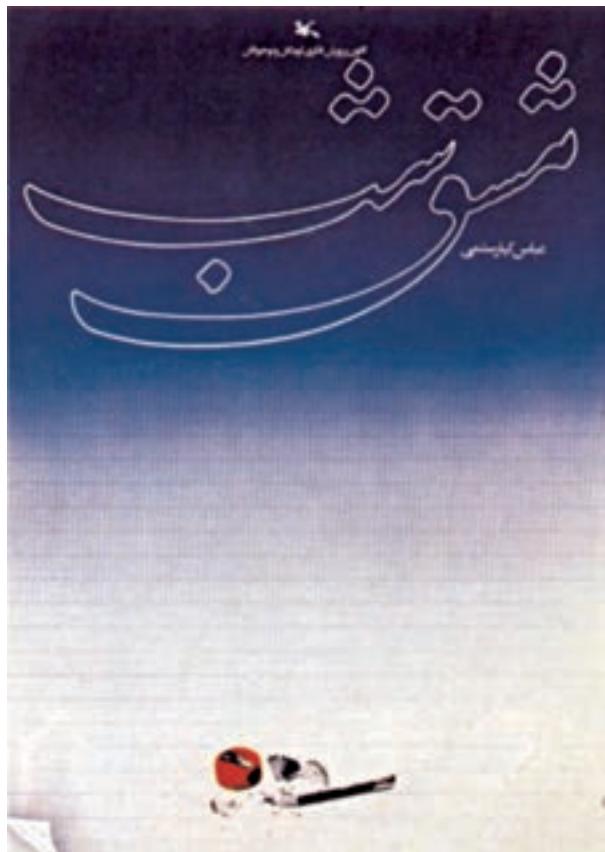
تقریباً همه کسانی که از قوه بینایی برخوردارند می‌توانند بیان کلی تصاویر را درک کنند. تصاویر می‌توانند مفاهیمی که واژه‌ها گویایی لازم در بیان آنها را ندارند، به دیگران منتقل سازند.

علاوه بر این، تصویر توانایی آن را دارد که مفاهیم متن و نوشتار را گسترش داده و ظرافت‌هایی که نوشتار قادر به بیان آن نیست را آشکار کند.

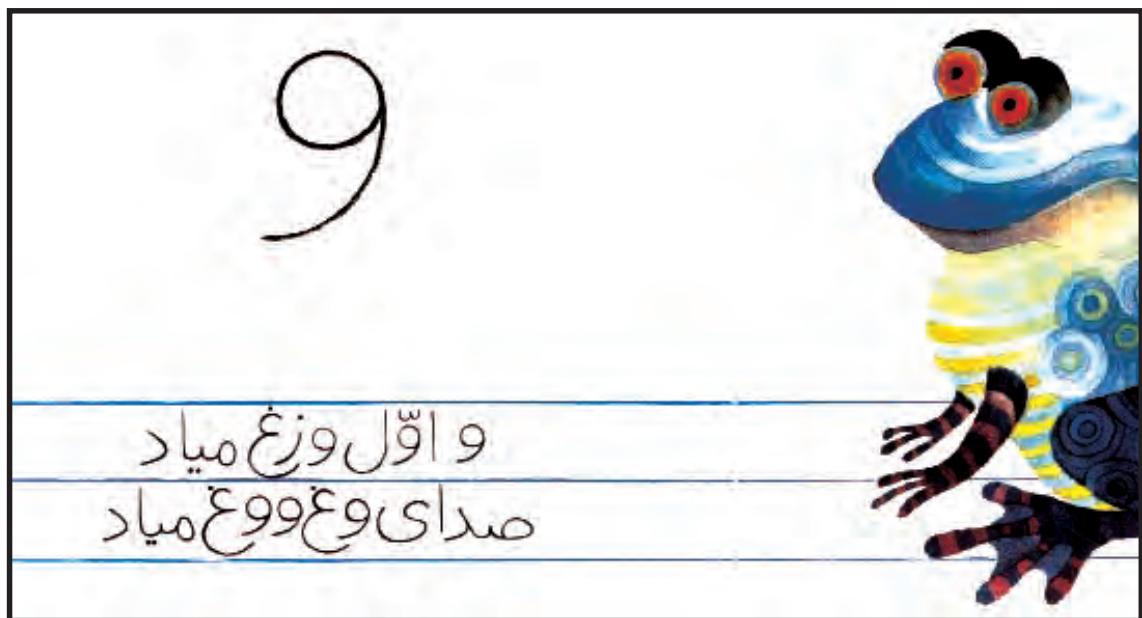
درک سریع، آسان و همگانی تصویر موجب شده، تصویر مهمترین عامل ارتباطی جهان معاصر (عصر ارتباطات) به شمار آید.



۱۱—پوستر فیلم ترکیب حروف و تصویر — دامون خانجانزاده



۱۰—پوستر فیلم مشق شب — ابراهیم حقیقی — ۱۳۶۸ ه . ش



۱۲—طراحی حروف برای کتاب کودک — نورالدین زرین کلک — ۱۳۷۰ ه . ش

۱۳—پوستر فیلم غریبه و مده—بهرام پیشایی—مرتضی ممیز—۱۴۵۱۳ هـ. ش



طريق: زیرا و آن مخصوصاً، خسرو شاهزاده شوی چهارمین، تختسته هستند. ولایت خوارداللهانی، صلی رضا یا گلی، استاندار پیروزها لشکردار خورداده دخیل نموده که نهاده: شرکن ساتراپ را کسی نمی



۱۵—پوستر بزرگداشت ایام الله دهه فجر—مسعود نجابتی—۱۳۸۴



۱۴—تابلو گرافی—نام جاکومتی مجسمه ساز—بر اساس شخصیت
کارهایش برای مقایسه آورده شده است—Dietmar Winalker

در نگاهی کلی، تصاویر در سه گونه «واقع نما»، «انتزاعی» و «نمادین» ظاهر می‌شوند و هر یک از این گونه‌ها، دایره معنایی ویژه‌ای را در بر می‌گیرند.

تصاویر واقع نما، بیانی محدودتر، تصاویر انتزاعی بیانی گستردگر و تصاویر نمادین بیانی عمیق‌تر دارند.
شناخت این ویژگی در تصاویر عامل مهمی در شکل‌دهی به یک بیان گرافیکی است.



۱۷—پوستر حفظ محیط زیست—گرم شدن جهانی آن هارا
نایدید می‌کند—۹۰۰۲م



۱۶—طراحی جلد کتاب—رضاعبدینی



تصویر شکل و صورت تجسم یافته اشیا، افکار و مفاهیم است. تصویر از آغاز وسیله انتقال مفاهیم به مخاطب شکلی ساده و تأثیرگذار بوده است.

انسان، از هزاران سال پیش می‌دانسته است که می‌تواند به کمک تصویر، بسیاری از مفاهیم را به دیگران انتقال دهد. مفاهیمی که یا واژه‌هایی برای آن‌ها وجود نداشته، و یا به قدر کافی گویا نبوده است. همان‌طور که قبل‌آشارة شد، قدیمی‌ترین خط‌ها، تصویرهایی بوده‌اند که انسان‌ها برای انتقال پیام و بیان مقاصد و اهداف یا عواطف و احساسات خود، بر دیواره‌غارها، تنۀ درختان، یا بر سنگ‌ها می‌نگاشته‌اند و به طور مثال می‌توان به خط هیروگلیف یا «خط تصویری» اشاره کرد.

اگر چه در طول تاریخ تصویر به خط تبدیل شد، اما هیچ‌گاه محو نگردید و هم‌چنان با طی کردن راهی دشوار باقی ماند و به یکی از عناصر اصلی گرافیک تبدیل شد.

اما در مجموع می‌توان گفت: وظیفه تصویر، بیان آن چیزی است که عنصر نوشتار از بیان آن قادر است.

رابطه نوشتار و تصویر

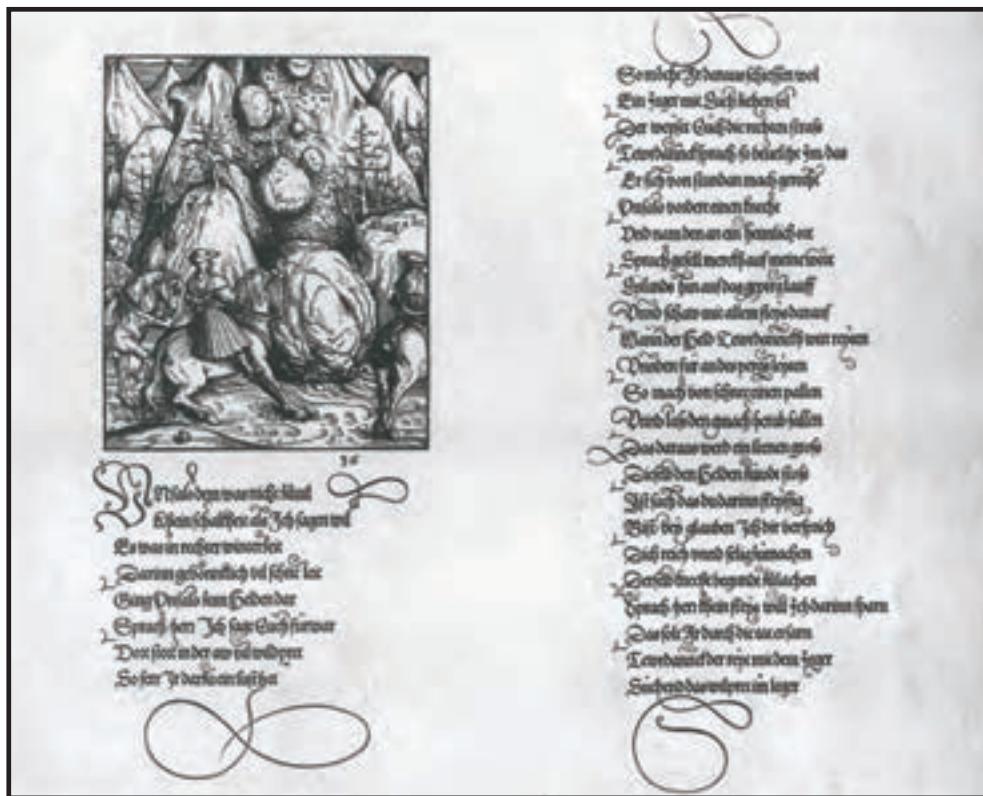
انسانی که موفق شده بود در یک سیر تکاملی طولانی مدت به الفبا دست یابد برای برقراری ارتباطی مؤثر با مخاطب نه تنها نوشتار را به تنها‌ی کافی نمی‌دانست بلکه نیاز به تصویر را بیش از پیش حس می‌کرد. به‌همین منظور نوشته و تصویر را همراه ساخت و بعدها این تلفیق تصویر و نوشتار خود به یکی از مهم‌ترین روش‌های بیانی گرافیک تبدیل شد (تصاویر ۱۹ تا ۳۲).



۱۹—پوستر انجمن حمایت از کودکان—رضاعابدینی—۱۳۸۳ هـ. ش



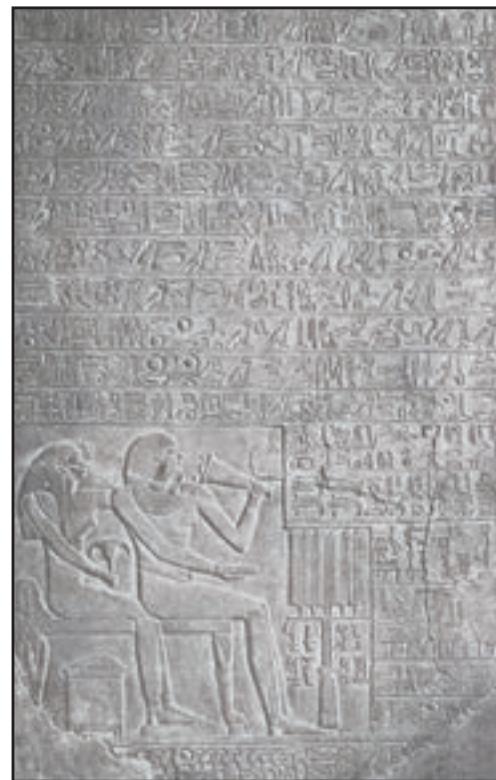
۲۰—ترکیب تصویر و نوشتار—کتیبه بیستون—۴۸۶ ق.م—۵۲۲ ق.م



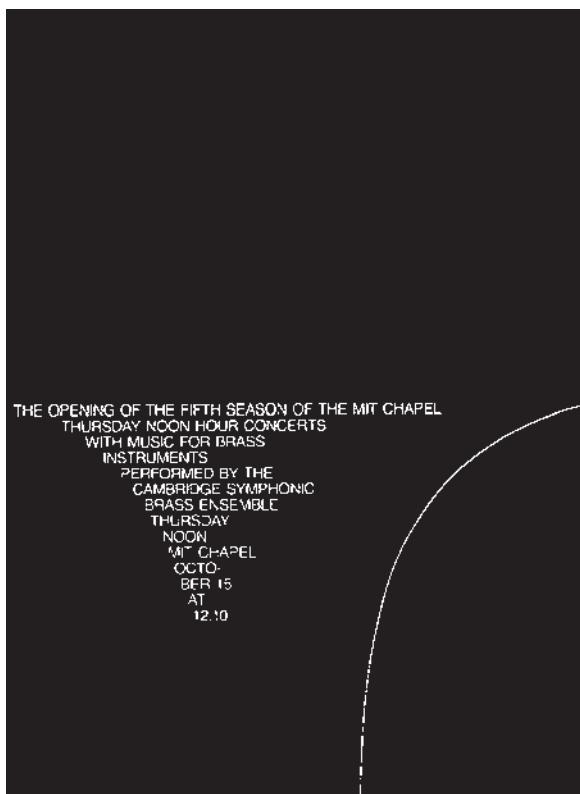
۲۱—خوشنویسی با فرم‌های تزئینی برای داستانی عاطفی در کتاب ثوردانک—۱۵۱۷ م



۲۳—نمونه صفحه‌آرایی—برگی از شاهنامه—مکتب شیراز—دوره تیموریان



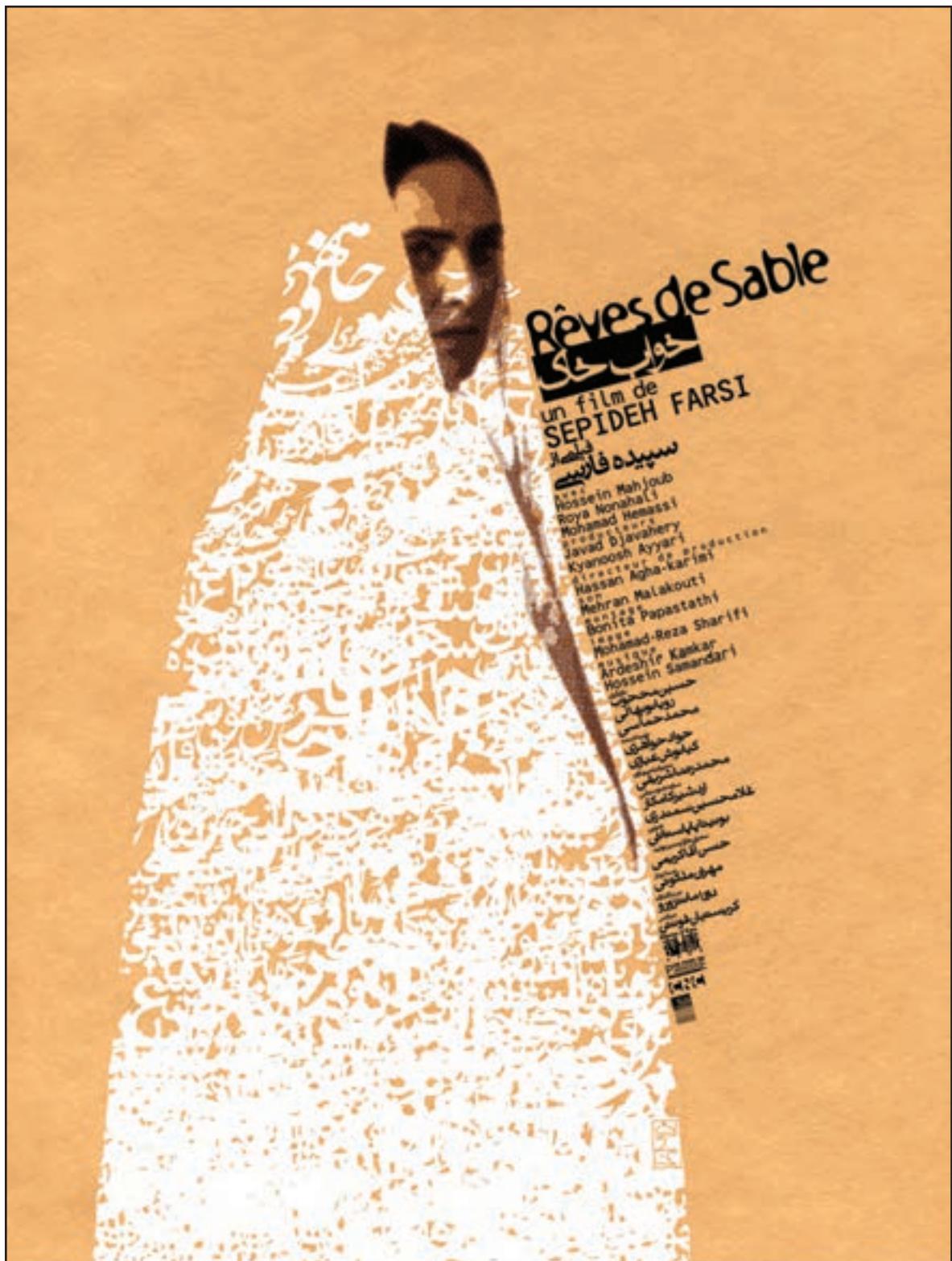
۲۲—ترکیب نوشتار و تصویر در کتیبه مصری به خط هیروگلیف



۲۵—پوستر ارکستر سمفونیک کمبریج—(کنسرت سازهای بادی) نوشتۀ‌های سمت چپ پوستر به گونه‌ای چیده شده تا تداعی کننده فرم ساز باشد—
Dertmar Winklers



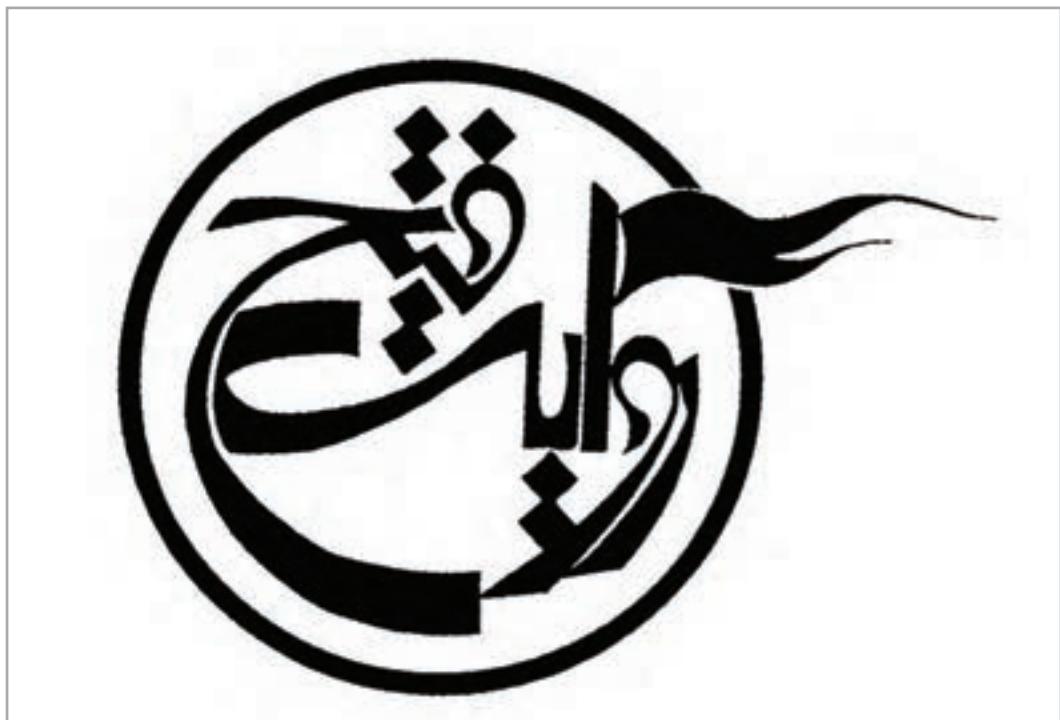
۲۴—پوستر آزادی—سیمور چوآست—۱۹۸۹ م



۲۶—پوستر فیلم خواب خاک—رضا عابدینی—۱۳۸۳ ه. ش



٢٧—پوستر جنگ—صلح



٢٨— مؤسسه فرهنگی روایت فتح— رضا عابدینی— ۱۳۷۱ ه.ش



۲۹—پوستر نمایشگاه بین المللی قرآن کریم — با بهره گیری از خط کوفی — سیامک فیلیزاده



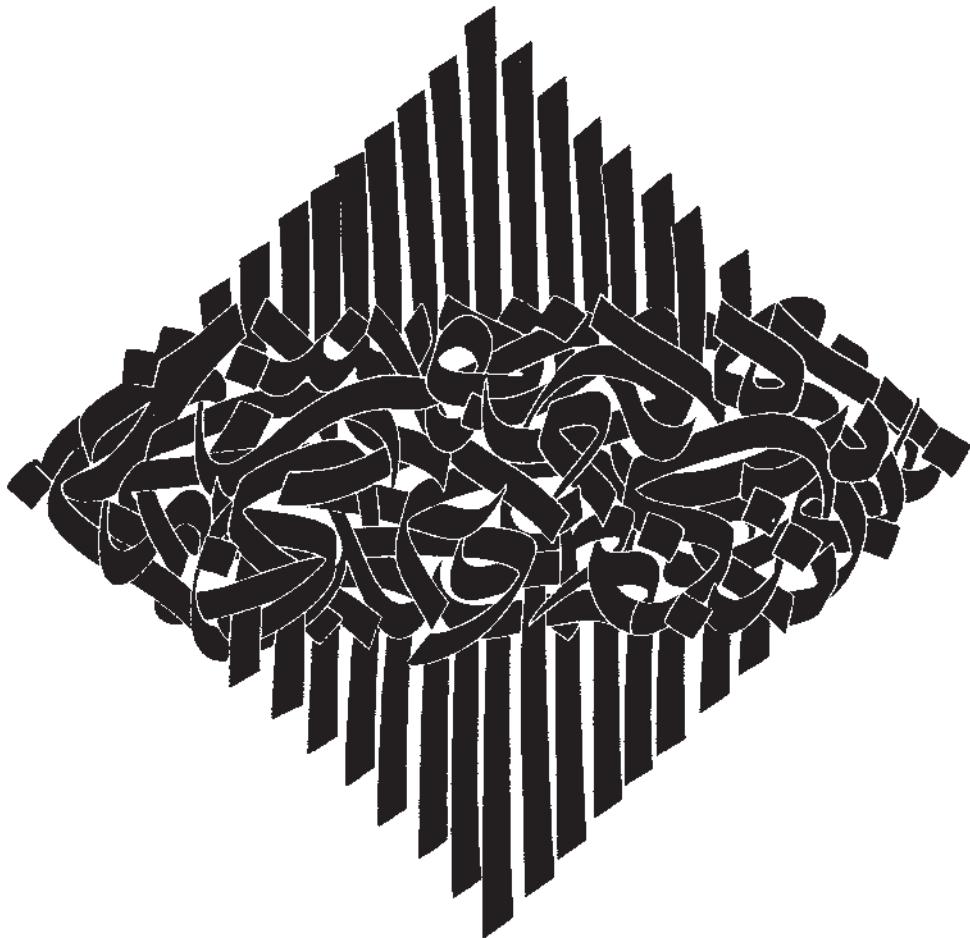
۳۰—طراحی عبارت : به آفتاب سلامی دوباره خواهم داد. — ابراهیم حقیقی ۱۳۷۶ ه . ش



۳۱—واژه تصویر برای شرکت IBM (eye, bee, M) — اثر پل راند



۳۲—پوستر جشنواره بین المللی موسیقی فجر — مهدی سعیدی — ۱۳۸۳ ه. ش



تصویر ۳۳

ترکیب دقیق و ماهرانه تصویر و نوشتار در گستره حوزه‌ای به نام «صفحه‌آرایی»^۱ قرار می‌گیرد که در آن پیام‌های نوشتاری و تصویری تحت تأثیر متقابل و مکمل یکدیگر واقع می‌شوند به گونه‌ای که هرجا «نوشته»، اصل قرار می‌گیرد تصاویر توصیفی به کمک آن می‌آیند و مقاهم را گسترده‌تر و فهم آن‌ها را آسان و دلپذیرتر می‌کند.

همچنین هرگاه «تصویر» مبنای اثر باشد، نوشتار توضیحی در خدمت آن قرار می‌گیرد و به آن دقت و صراحة می‌بخشد.

اقدام دیگری که در گونه‌های مختلف نگارش صورت پذیرفته و به ویژه در دهه‌های اخیر مورد توجه و تجربه بسیاری از طراحان حرفاًی قرار گرفته، تقویت ویژگی بصری حروف و نزدیک کردن نوشتار به وجه تصویری است.

در این حوزه سعی برآنست که عناصر نوشتاری از بیانی بصری برخوردار گردند به همین منظور نوشتار با رویکردی تصویری طراحی می‌شود.

بخش مهمی از این آثار جنبه «مفهومی» دارند به گونه‌ای که ضمن خوانده شدن عبارت، بار معنایی اثر به راحتی قابل درک است.

دسته‌ای دیگر از جنبه‌ای «تجربی» برخوردارند. در این نمونه‌ها سهم خوانایی حروف کاهش می‌بادد و اساساً ترکیب‌بندی، فرم و رنگ، نقش انتقال مفهوم را بر عهده می‌گیرند.

در این موارد حتی اگر حروف خوانده نشوند به دلیل آن‌که در ذهن و چشم بیننده از شکلی آشنا برخوردارند، دریافتی فراتر از فرم صرف را بوجود می‌آورند.

این دسته آثار به ویژه در حروف‌نگاری فارسی گاه به مرزهای مشترکی با «نقاشی خط» می‌رسند که تنها «هدف» و «کاربرد» اثر، امکان تفکیک این دو را فراهم می‌کند.

تمرین

- ۱- انواعی از آثار گرافیکی که در آن‌ها خط و نوشته از ارزش بصری بالایی برخوردار باشد، تهیه کنید و با هدایت هنرآموز خود آن‌ها را نقد و بررسی نمایید.
- ۲- یکی از حروف الفبا را انتخاب کرده و ترکیبات مختلف آن را در کادرهای مربع، دایره و مثلث بررسی و اجرا کنید. (در این تمرین از آگاهی‌های خود در مبانی هنرهای تجسمی کمک بگیرید).

فصل سوم

روش‌های نگارش

هدف‌های رفتاری

پس از پایان این فصل از هنرجویان انتظار می‌رود:

- ۱- خوشنویسی را تعریف کنند.
- ۲- انواع اقلام خوشنویسی را معرفی کنند.
- ۳- خط دست نویس را تعریف نمایند و ویژگی‌های آن را نام ببرند.
- ۴- حروف چینی را تعریف نمایند.
- ۵- مختصری از تاریخچه چاپ را توضیح دهند.
- ۶- تایپ و تایپوگرافی را توضیح بدهند.
- ۷- اهداف تایپوگرافی را نام ببرند.
- ۸- با کپی‌برداری از شیوه‌ها و اقلام خوشنویسی، کلمه‌ای را طراحی نمایند.
- ۹- با استفاده از قلم‌های خوشنویسی کلمه یا عبارتی را در قالب یک خط ترئینی با رعایت اصول کادربندی طراحی کنند.
- ۱۰- با استفاده از قلم‌های حروفچینی یا دستنویس، کلمه‌ای را با موضوعات هنری یا اجتماعی طراحی کنند.

مقدمه

به اطراف خود نگاهی بیندازید، به حضور نوشتار در زندگی روزمره دقت کنید و کمی در مورد آن‌ها بیندیشید. تابلوهای راهنمایی و رانندگی، سردر سینماها، حروف فانتزی و جذاب فروشگاهها، حروف متداول در تیتر روزنامه‌ها و مجلات، کتبه‌های باشکوه مساجد، برچسب‌های تبلیغاتی و خدماتی بر در و دیوار شهر، آگهی‌های ترجمی، پوسترها تبلیغاتی، دست نوشته‌های روی دیوار و ... نمونه‌هایی از آثار نوشتاری اند (تصاویر ۱ و ۲). انس و آشنایی ما با این آثار سبب شده که به آنها عادت کرده و کمتر درباره آن‌ها فکر کنیم در حالی که هرگاه پیام مکتوبی را مشاهده می‌کنیم، علاوه بر وجه نوشتاری در واقع با فرم و شکل ظاهری آن نیز مواجه می‌شویم.



۱— نمونه‌هایی از حضور نوشتار در گرافیک محیطی



۲—نمونه‌های گرافیک محیطی

فرم و شکل حروف، خواسته یا ناخواسته بر ما تأثیر می‌گذارد و بیام نانوشتهدای را به ما منتقل می‌کند. بهمین دلیل لازم است، شکل ظاهری حروف با کاربرد و محتوای نوشته هماهنگ باشد و هرگونه طراحی در شکل حروف و کاربردهای گوناگون آن کاملاً سودمند و تأثیر گذار باشد.

دقت در ساختار حروف و بررسی گونه‌های نوشتاری مختلف این نکته را آشکار می‌سازد که عناصر نوشتاری با تمام حالات و شکل‌های متنوع‌شان، به سه روش کلی به نگارش درمی‌آیند:

۱—خوشنویسی ۲—حروف چینی ۳—دست نویس

هر یک از روش‌های یاد شده، ساختار بصری و روحیه‌ای ویژه دارند و به تبع آن بار مفهومی خاصی را به یینده منتقل می‌کنند.

در نگاهی کلی نگارش به روش خوشنویسی، روحیه‌ای فرهنگی و هنری، شیوه حروف چینی کیفیتی رسمی و آموزشی و روش دست نویس روحیه‌ای آزاد و خلاق را منعکس می‌کند. شناخت این ویژگی‌ها و توجه به تفاوت‌ها و ظرافت‌های بیانی هر یک می‌تواند به ویژه در آغاز کار کمک مؤثری در رسیدن به یک اثر مناسب و گرافیکی سالم باشد.

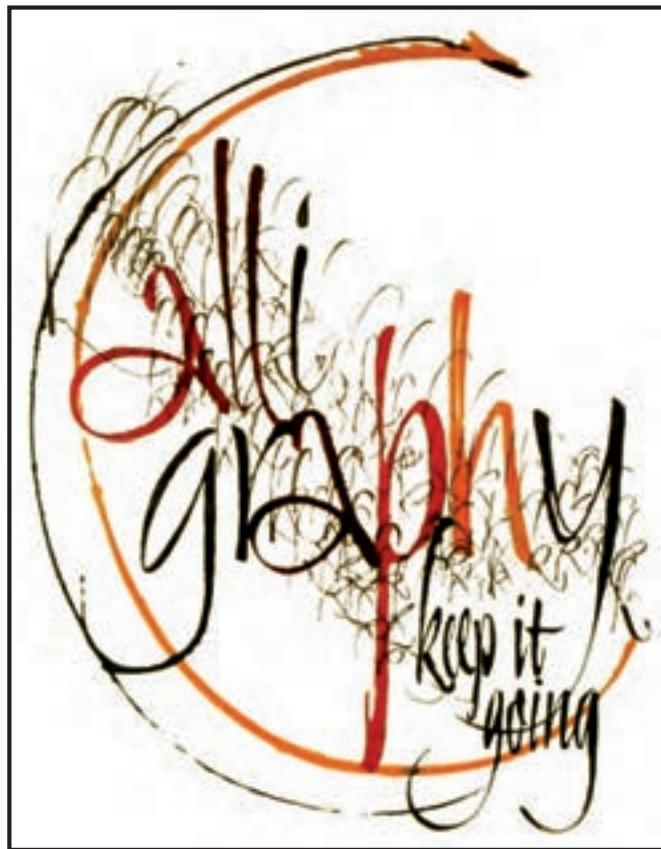
«زیبایی خط، زبان دست است و جلال اندیشه».

حضرت علی (ع)

خوشنویسی

خوشنویسی در معنای کلی عبارت است از خوش نوشن حروف و کلمات با رعایت اصول هندسی و براساس قواعد از پیش تعیین شده.

معادل انگلیسی آن کالیگرافی^۱ است و در واقع بیان نوعی هماهنگی میان اجزای یک خط است که خوشنویسان از طریق آموزش، تمرین و تکرار در اجرای آن به مهارت می‌رسند (تصویر^۳).



۳—نمونه کالیگرافی لاتین—عبارت Calligraphy keep it going

علاوه بر موارد فوق تحقق خوشنویسی نیازمند زمینه‌هایی است که از آن جمله می‌توان به «درک جامعه از نوشتار»، «اهمیت یافتن متن» و «ابزار نگارش» «مهارت» و «قوایینی مبتنی بر هندسه تحریر» اشاره کرد. عدم وجود برخی از این عوامل موجب شده «خوشنویسی» به معنای واقعی تنها در برخی تمدنها و در رسم الخط‌های محدودی مانند فارسی، عربی، چینی و لاتین شکوفا شود.

ابزار در شکل‌گیری انواع خوشنویسی عاملی مهم بشمار می‌رود. از رایج‌ترین این ابزار می‌توان به قلم مو، قلم نی، قلم پر و قلم

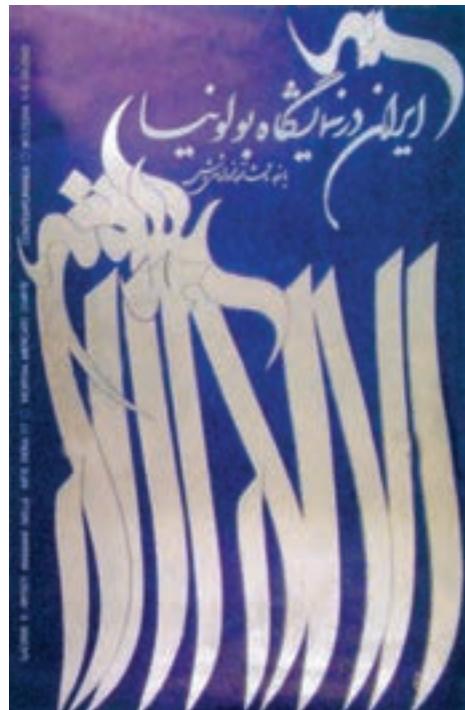
فلزی اشاره کرد.

در خوشنویسی فارسی همانند عربی، ابزار نوشتار «قلم نی» با زاویه‌ای در حدود 25° تا 20° درجه است. با این توضیح که شیوه تراشیدن و زاویه قلم عامل بسیار مؤثری در شکل دادن به اقلام خوشنویسی است. در تمدن‌های گوناگون از قلم مو و قلم پر نیز استفاده شده است.

در طی سده‌های متمادی تمدن اسلامی، گونه‌های متنوع و فراوانی از قلم‌های خوشنویسی عربی و فارسی پدید آمد که شاید در کمتر تمدنی بتوان سراغ آن را گرفت. از این میان می‌توان به ساختار آنها موسوم به «اقلام سته»^۱ اشاره کرد که شامل قلم‌های محقق، ریحان، نسخ، ثلث، توقيع و رقاع می‌باشد.

به هر طریق، باید توجه داشت تنوع فراوان و ظرفیت بالای خوشنویسی، آن را به گنجینه‌ای پر ارزش برای گرافیک تبدیل کرده که بهره‌برداری درست از آن، نیازمند شناخت ساختار گونه‌های مختلف آن، ویژگی‌های بصری، هویت نمادین و ضوابط اجرایی آنهاست.

توجه به اشکال مختلف حروف و اتصالات آنها در هریک از اقلام خوشنویسی، از نکاتی است که هنرجویان باید به آن توجه لازم را داشته باشند. این امر علاوه بر مشق نظری، از طریق کپی‌برداری از آثار و ترکیبات خوشنویسی امکان پذیر می‌گردد کسب این شناخت، تأثیر زیادی در افزایش مهارت و خلاقیت طراحان خواهد داشت (تصاویر ۴ تا ۹).

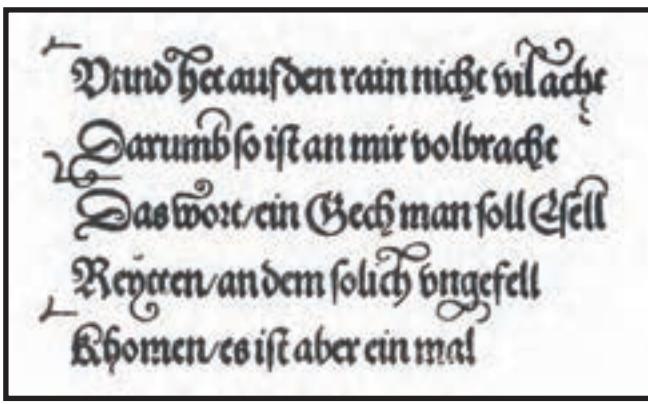


۵—پوستر ایران در نمایشگاه بولونیا—۱۳۵۶ ه. ش



۴—سکه با عبارت لا الله الا الله، محمد رسول الله و علي ولی الله دوران حکومت شاه سلطان حسین—ضرب اصفهان—۱۱۰۰—۱۱۳۵ ه. ش

۱—«قلم‌های شش‌گانه» منسوب به ابن مقله وزیر ایرانی دربار عباسی.



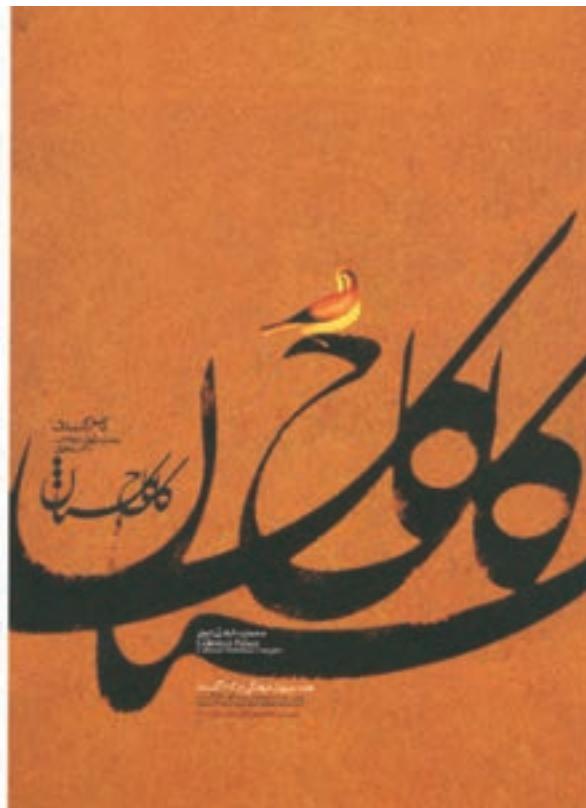
۷- نمونه‌ای از خوشنویسی خط لاتین ۱۵۰۰ م



۶- حروف تزئینی سرآغاز متن در انجیل لیندیسفارن به خط لاتین



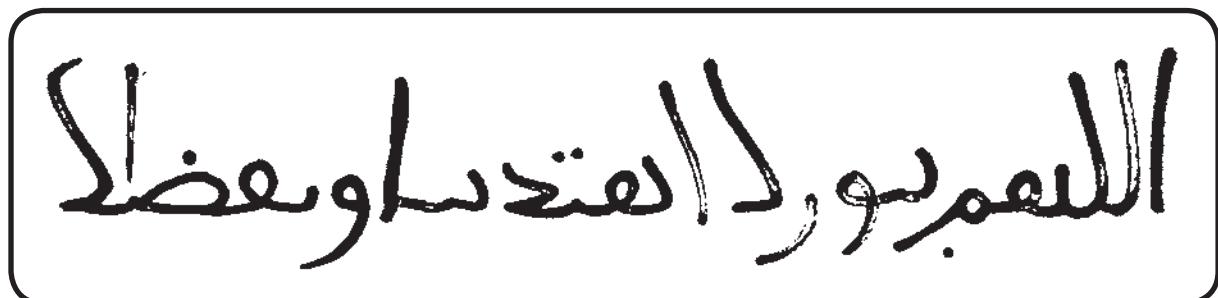
۹- پوستر یادبود میلاد حضرت زهرا(س) و یکصدمین سالگرد ولادت امام خمینی (قدهس سرمه) ۱۳۷۸ هـ ش



۸- پوستر هفته میراث فرهنگی در کاخ گلستان، مونا رحیمزاده، ۱۳۸۶ هـ ش

خط کوفی : اولین قلمی است که برای کتابت قرآن بکار رفت و از آنجا که در شهر کوفه رونق پیدا کرد، آن را «کوفی» نامیدند. این خط از آغاز عصر اسلامی در ایران به مدت پنج قرن متداول بود. خط کوفی به سرعت در سرزمین های اسلامی رواج یافت و در هر منطقه به شیوه های متنوعی به نگارش درآمد.

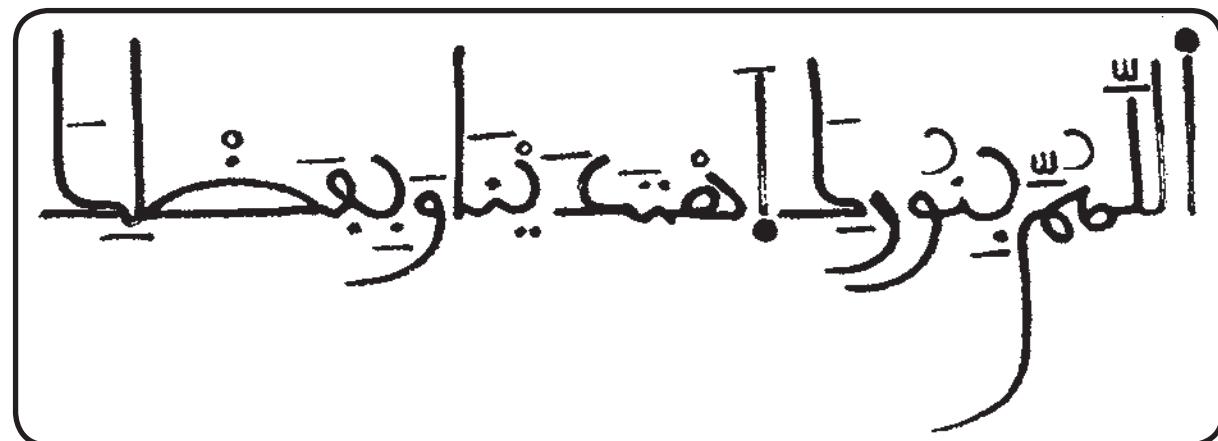
انواع رایج در آفریقا و اسپانیا «کوفی مغربی» و گونه های رایج در ایران، عربستان، مصر و سوریه «کوفی مشرقی» نام دارند (تصاویر ۱۴ تا ۱۶).



۱۰- کوفی سبک نخستین قرن اول هـ .ق



۱۱- کوفی سبک عباسی قرن اول تا چهارم هـ .ق



۱۲- کوفی سبک شمال و غرب آفریقا اندلسی بزرگ



۱۳—کوفی سبک شمال و غرب آفریقا—مغربي نخستین

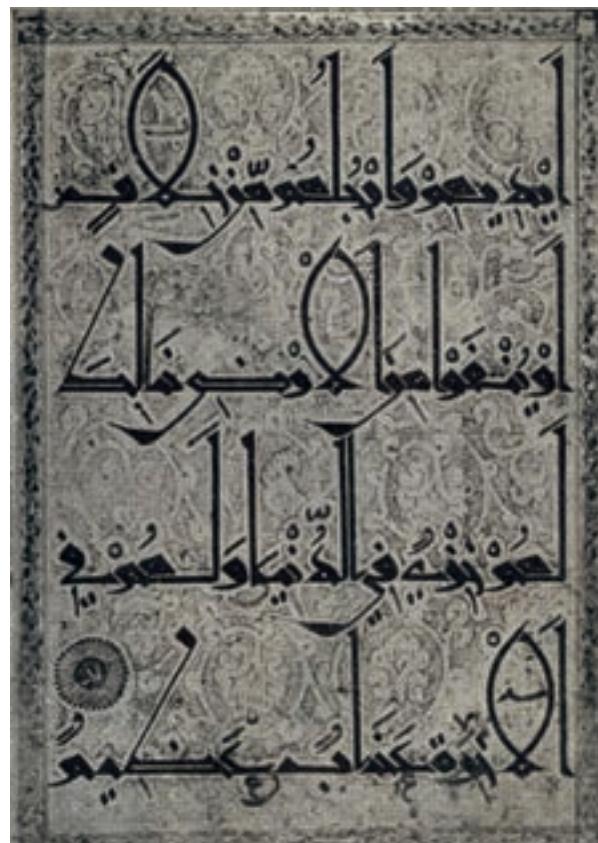


۱۴—کوفی مغربی—قرآنی

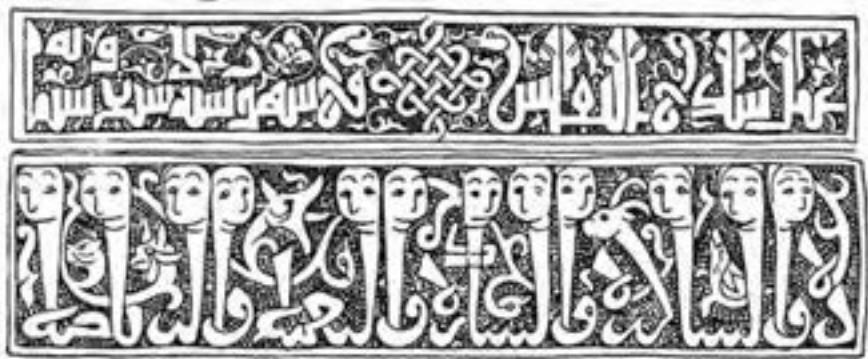
تلاش برای زیبانگاری هرچه بیشتر کلام وحی، خطاطان را بر آن داشت تا با تکیه بر ذوق و ابتکار خود قابلیت‌های متنوعی در خط کوفی پیدید آوردن؛ به گونه‌ای که خط کوفی مشرقی به تنها بی شامل سه گونه اصلی، تحت عنوان ساده، تزئینی و بنایی می‌شد. کوفی ساده، خطی تحریری است که بیشتر برای کتابت قرآن بکار می‌رفت و از ۵ قسمت سطح و ۱ قسمت دور تشکیل می‌شد. کوفی تزئینی شامل گونه‌های مختلفی نظیر گل و برگ دار، گرهدار، مشبك، مصور، مزین و... بود (تصاویر ۱۵—الف و ب).

کوفی بنایی، برای کتبه‌نگاری و تزئین بناها بکار گرفته شد و تماماً از سطح تشکیل می‌شد و هیچ دوری نداشت (تصاویر ۱۶ و ۱۷). این خط به جهت خوانایی در سه سطح آسان، متوسط و مشکل طراحی می‌شود و گونه مشکل آن از دو بخش مثبت و منفی تشکیل می‌شود که هر دو بخش آن قابل خواندن است.

هویت نمادین خط کوفی نمایانگر اصالت، قدمت، معنویت و عصر پیامبر اسلام است و روحیه‌ای محکم، ایستا، و گاه ابتدایی دارد. تصاویر شماره ۱۸ تا ۲۱ نمایانگر کاربردهای این خط در گرافیک معاصر است.



الف

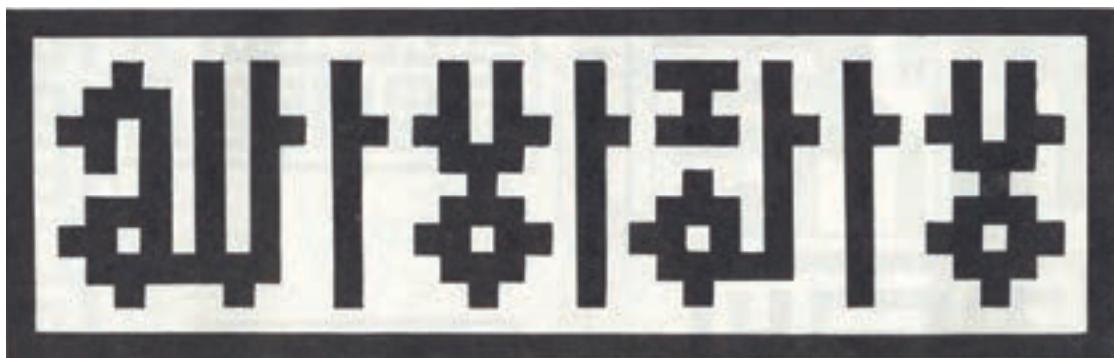


ب

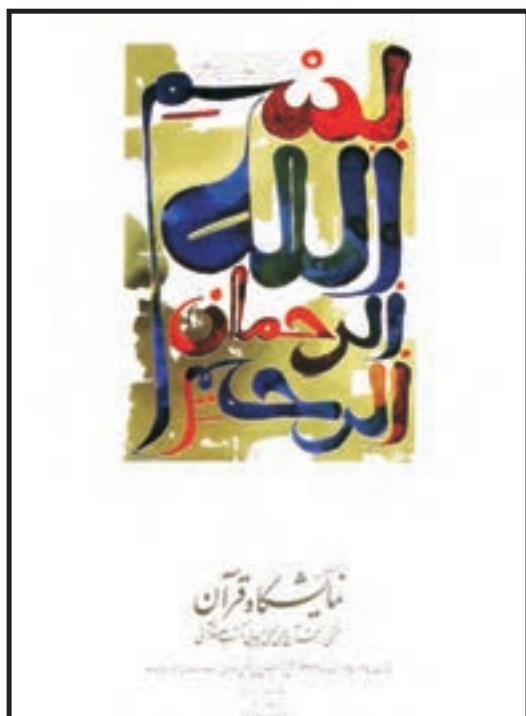
۱۵—قرآن به خط کوفی ایرانی در موزه برلین



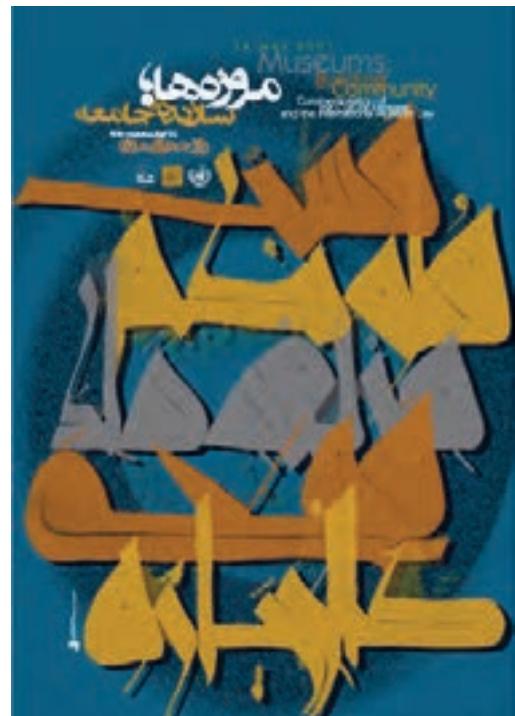
۱۶—بسم الله الرحمن الرحيم به خط كوفي بنائي



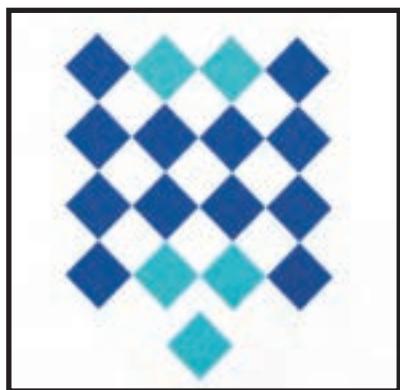
۱۷—لاهلا الله به خط کوفی بنایی



۱۹—پوستر نمایشگاه قرآن—قباد شیوا—کاربرد خط کوفی در آثار گرافیک



۱۸—پوستر موزه‌ها—بیژن صیفوردی—۱۳۸۰ ه. ش. کاربرد خط کوفی در آثار گرافیک



۲۱—مونوگرام دوسالانه جهانی پوستر تهران (با دو حرف پ و ت) مصطفی اسدالهی ۱۳۸۲ ه. ش—کاربرد خط کوفی در آثار گرافیک



۲۰—سر لوحة مجله شهر هشتم—محمد رضا عبد العلی—۱۳۸۶ ه. ش—کاربرد خط کوفی در آثار گرافیک

خط نسخ : در قرن سوم هجری قمری، ابن مُقله به وسیله مقیاس‌ها و تناسبات هندسی و دقیقی که در خط کوفی وضع کرده بود،

خط نسخ را پدید آورده و تکامل بخشید.

امتیاز مهم این خط، رعایت نسبت در آن است که یکی از قواعد مهم خوشنویسی شمرده می‌شود. این خط نمونه شاخصی از

رعایت اندازه و تناسب حروف مشابه بوده که این ویژگی‌ها خود، اصلی در زیبایی خط است (تصویر ۲۲).



۲۲—خط نسخ—استاد موحد حسینی



۲۳—خط نسخ به رقم احمد نیریزی

نسخ، خطی کامل، معتمد، منظم، و واضح است که این همه خواندن آن را بسیار ساده می‌کند. سهولت یادگیری خط نسخ، زمینه گسترش سواد در میان مسلمانان را بوجود آورد و خط علمی و آموزشی جهان اسلام شد.

در طی تمام این سده‌ها، این خط به عنوان خط رسمی نگارش قرآن بکار رفته و جلوه‌ای مذهبی یافته است و نمایانگر سادگی، معنویت، انصباط، پایداری، قانونمندی و دارای روحیه‌ای آرام و درونگراست.

در اواخر عهد صفوی، احمد نیریزی در این خط تغییراتی بوجود آورد که به «نسخ ایرانی» شهرت یافت و از شیوه «نسخ عربی» متمایز شد (تصویر ۲۳).

خط نسخ اولین خطی است که به سبب حروف دقیق، منظم و روشن در خدمت صنعت چاپ قرار گرفت و الگوی طراحی حروف چاپ سری واقع شد.

در بی آن کشیدگی‌ها، ارتفاع و برخی اتصالات آن برای مناسبسازی با حروف چینی دستگاه‌های چاپ، تغییر یافت و به سبب رواج در مطبوعات و کتاب‌ها خط «نسخ روزنامه‌ای» نام گرفت (تصاویر ۲۷ و ۲۸).

خط محقق : این خط نخستین خطی است که از کوفی استخراج شد و تأثیر ذوق ایرانی در آن بارز است. محقق خطی باشکوه، با اندام درشت، با فاصله‌های منظم، یک دست و ساده است و چون هر حرف شکلی ثابت و معین دارد با حرف دیگری اشتباه نمی‌شود. کلمات نیز تو در تو نوشته نمی‌شوند. به این جهات خط محقق خطی روشن و واضح است.^۱ (تصاویر ۲۴ و ۲۵)

خط ریحان : این خط مقتبس از خط محقق است و سال‌ها بعد از آن پدید آمده و به «ابن بواب» منسوب است. این خط همه محسن و ویژگی‌های خط محقق را دارد و افزون بر آن، حرکات و آشکال حروف در خط ریحانی نازک‌تر و ظرفی‌تر است و خطوط عمودی آن کوتاه‌تر شده و کلّاً به ظرافت و لطافت ممتاز گشته است. خط محقق و ریحان در نظر اول شبیه به خط ثلث می‌نمایند، اما با کمی دقت و توجه، تفاوت آن‌ها معلوم می‌شود. خطوط محقق و ریحان تا قرن یازدهم هـ. ق در ممالک اسلامی برای نوشتن قرآن‌ها رواج داشته‌اند. خوانا بودن آن‌ها یکی از موجبات به کار رفتن‌شان بوده است. اما به تدریج، شاید به سبب کندی ذاتی آن در کتابت و لزوم صرف وقت زیاد، از رواج آن‌ها کاسته شد و متروک گشتد. دوام خط ریحان بیشتر از محقق بوده است (تصویر ۲۶).



۲۴—بسمله به خط محقق جلی—اثر شقيق—هـ ۱۲۹۲ ق.



۲۵—خط محقق به سبک یاقوت

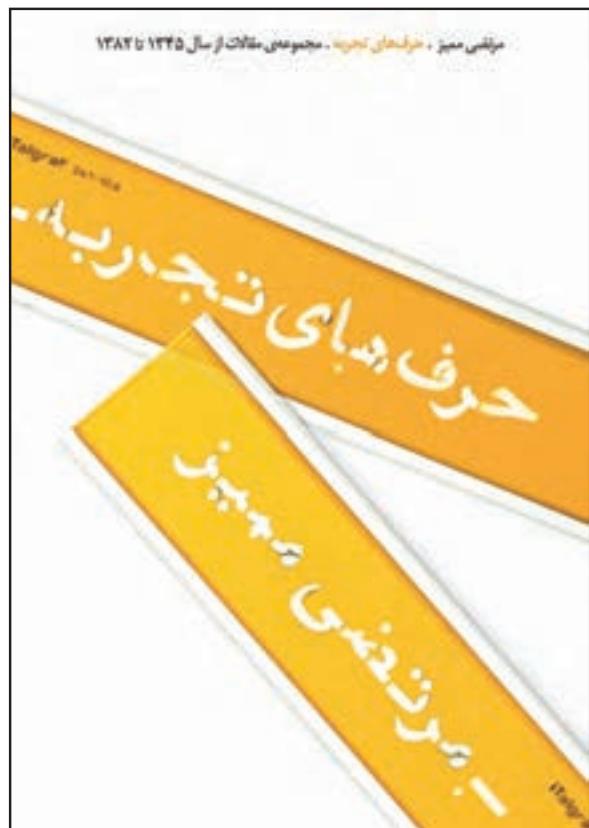
۱- الف و لام و دسته طا در این خط نسبت به خطوط دیگر بلندتر می‌نمایند. فضاهای منفی عین وسط و آخر، فا، قاف، واو، میم، لام، ها و همچنین حلقه‌های صاد و طا و نظایر آن‌ها در همه حالات باز و گشاده است. گفتنی است این خط توسط «ابن مقله» پیرایش و هندسی شد و آن را جزء اقلام شش گانه به شمار می‌آورند.



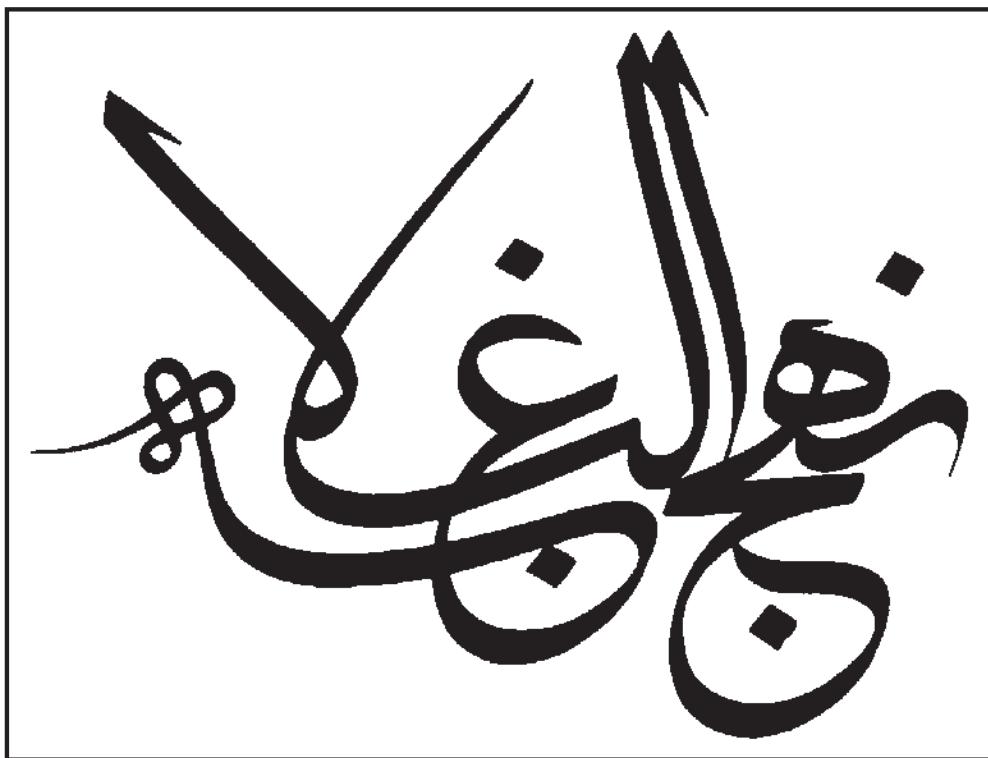
۲۶—بخشی از سوره فجر — خط ریحان — بایستقر (شاهزاده تیموری)



۲۸—جلد کتاب داستان نویسی نوین — علی زعیم — ۱۳۸۶ ه. ش — کاربرد نسخ روزنامه‌ای در آثار گرافیکی



۲۷—طرح جلد کتاب — مجید عباسی — کاربرد نسخ روزنامه‌ای در آثار گرافیک



۲۹- طراحی عنوان کتاب نهج البلاغه — سید محمد احصایی



۳۰- آیه «وَكُلْ فِي فَلَكِ يَسْبِحُونَ» به خط ثلث — داود بکناش — ترکیه —

۱۳۷۴ هـ . ش

خط ثلث: ثلث خطی پر حرکت و مواج است و حالتی رقص‌گونه دارد. گردش قلم در این خط روان است و $\frac{1}{3}$ آن را سطح و $\frac{2}{3}$ آن را دور تشكیل می‌دهد و به همین دلیل آن را «ثلث» نامیده‌اند. حروف و کلمات با وجود درشتی، حالتی بهم پیوسته دارند و حلقه‌های حروف در آن مثل خط نسخ باز است. دنباله برخی حروف این خط به دنباله‌های تیز و نازک (شمیر) ختم می‌شود که با نیش قلم به وجود می‌آید و نیز در حروف (ا، ج، ط، ک، ل) و نیز دندانه‌های بلند آغاز حروف، حرکت موربی به نام سرک (ترویس) بکار می‌رود (تصاویر ۳۳ و ۳۴).

در ثلث برای یک حرف شکل‌های متعددی وجود دارد و این کار امکان گستره‌ای برای ترکیبات متنوع به وجود می‌آورد اما استفاده از آنها و گزینش هر یک از شکل‌ها در جای مناسب، کاری دقیق و نیازمند آگاهی از اصول این خط است (تصاویر ۳۰ تا ۳۴).

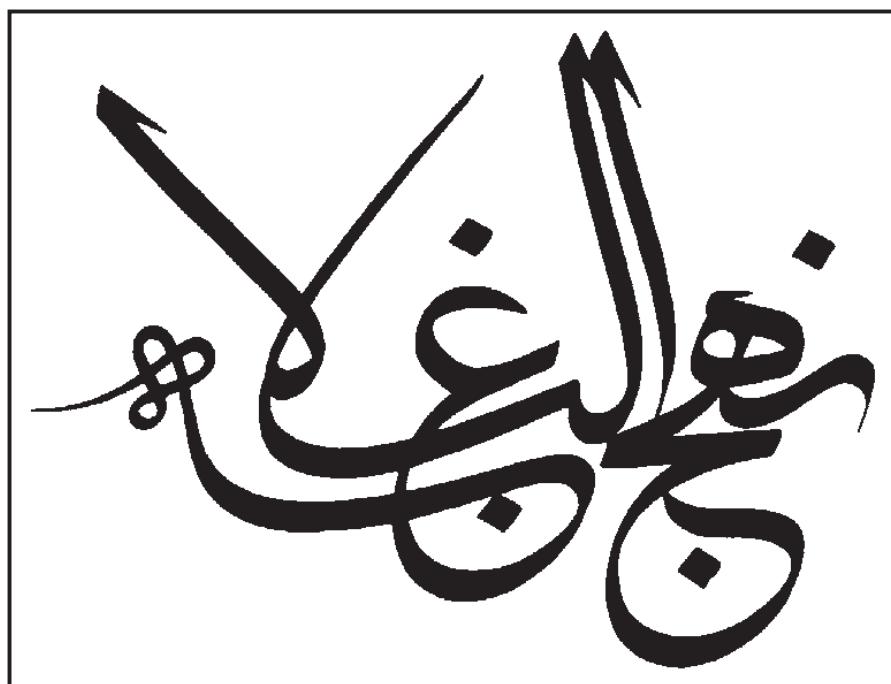


۳۲—خط ثلث به قلم مصطفی‌الراقم المدرس—۱۲۲۳ ه.ق



۳۱—عنوان کتاب «قصصهای قرآن»— خط ثلث—مسعود نجابتی—۱۳۷۸ ه.ش—

کاربرد خط ثلث در آثار گرافیک



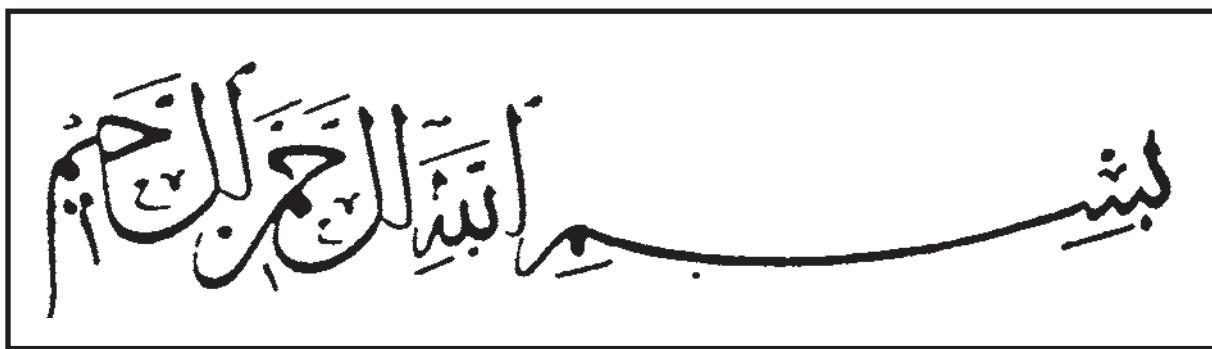
۳۳—طراحی عنوان کتاب نهج البلاغه— سید محمد احسایی



۳۴— خط ثلث — استاد موحد حسینی

خط ثلث برای نوشتمن سرلوحدها، جلد کتاب و عنوان سوره‌ها در قرآن و به ویژه در زیاراتین جلوه خود یعنی بر روی کتیبه و کاشی کاری‌ها بکار رفته است. از این رو نماد فرهنگ اسلامی است. خط ثلث نمایانگر قداست، عظمت، جدیت، عبادت، و روحیه‌ای متعالی، برون گرا و پر انرژی دارد.

خط توقيع : این خط از مشتقات خط ثلث است و از آن جهت «عنوان توقيع» به آن داده‌اند که در قدیم «فرمان‌ها» و «نامه‌ها» را با این خط کتابت می‌کردند. قواعد حروف آن در کتابت نظیر ثلث است اما ظرافتش از خط ثلث بیشتر و ترکیباتش فشرده‌تر است. به علاوه در خط توقيع ضخامت حروف یکسان است. ظرف‌تر بودن توقيع نسبت به ثلث، موجب سهولت و روانی آن در کتابت شده است. علاوه بر موارد مذکور، در پایان قرآن‌ها و کتاب‌ها، نام سفارش دهنده یا کسی که کتاب به او اهدای شد و نیز تاریخ و مکان تحریر و نام کاتب را به خط توقيع می‌نوشته‌اند. در ایران به تدریج خط «رُقاع» جای توقيع را گرفت (تصاویر ۳۵ و ۳۶).



۳۵— بسمله به خط توقيع — شیوه ابن بواب — کتبیه یوسف السجزی

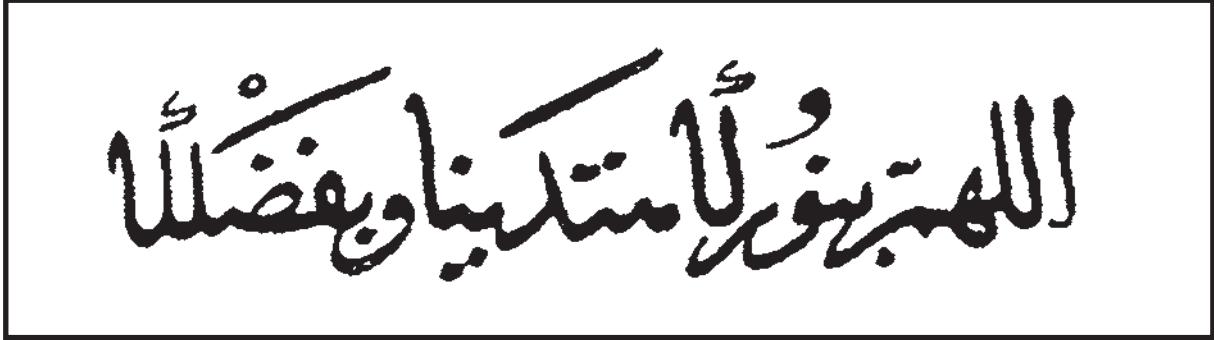


۳۶— خط توقيع به سبک ابن بواب

خط رُقَاع : خطی است که بر اثر نیاز به تن و مختصر نویسی در مکاتبات (رُقَعه‌ها) به کار رفته و از خط توقيع به وجود آمده، به همین سبب از آسانی و روانی برخوردار است.

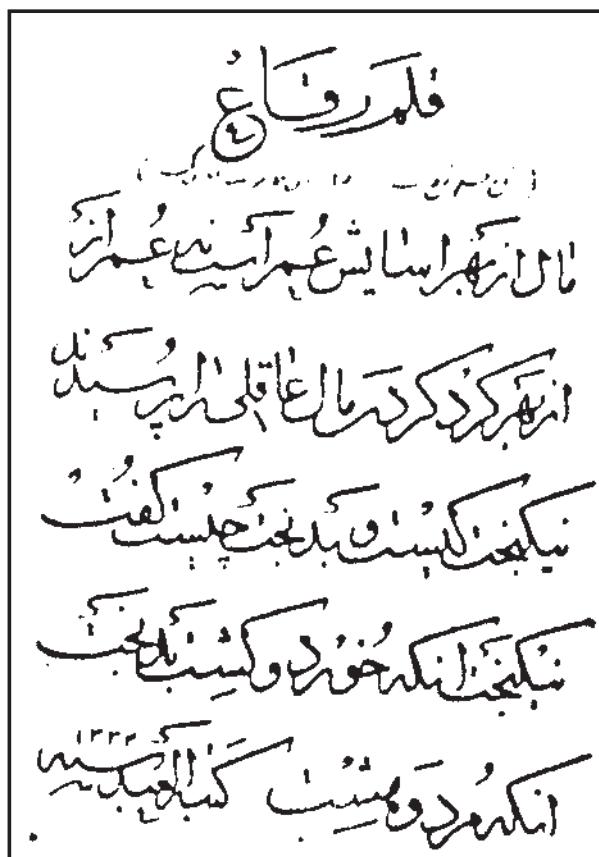
حروف «رُقَاع» ریزتر و لطیفتر از حروف «توقيع» است. اکثر حلقه‌ها و گره‌های حروف آن (از قبیل فا، قاف، میم، واو و لام) بر و بسته نوشته می‌شوند. حرکت و گردش قلم در رُقَاع از ثلث و توقيع آزادتر است.

رُقَاع خطی است تمام دور و کمتر از $\frac{1}{4}$ آن سطح است. حروف آن منسجم ولی کم ارتفاع است. تداخل و تو در تو نوشتن حروف در خط رُقَاع رایج و معمولی نیست و در این خط فاصله‌ها به طور منظم رعایت می‌شوند و حروف و اشکال آن دارای هماهنگی و ترکیب یکسان‌اند. بکارگیری اعراب و تریین در خط رُقَاع به ندرت دیده می‌شده است (تصاویر ۳۷ و ۳۸).



الله ربُّنَا لا إِلَهَ إِلَّا هُوَ أَكْبَرُ
أَنْ شَاءَ فَلَمْ يَمْنَعْ وَمَنْ يَرِيدُ
يَعْلَمْ فَلَمْ يَرِدْ وَمَنْ يَرِدْ
فَلَمْ يَعْلَمْ

۳۷—خط رُقَاع به سبک ابن بُواب



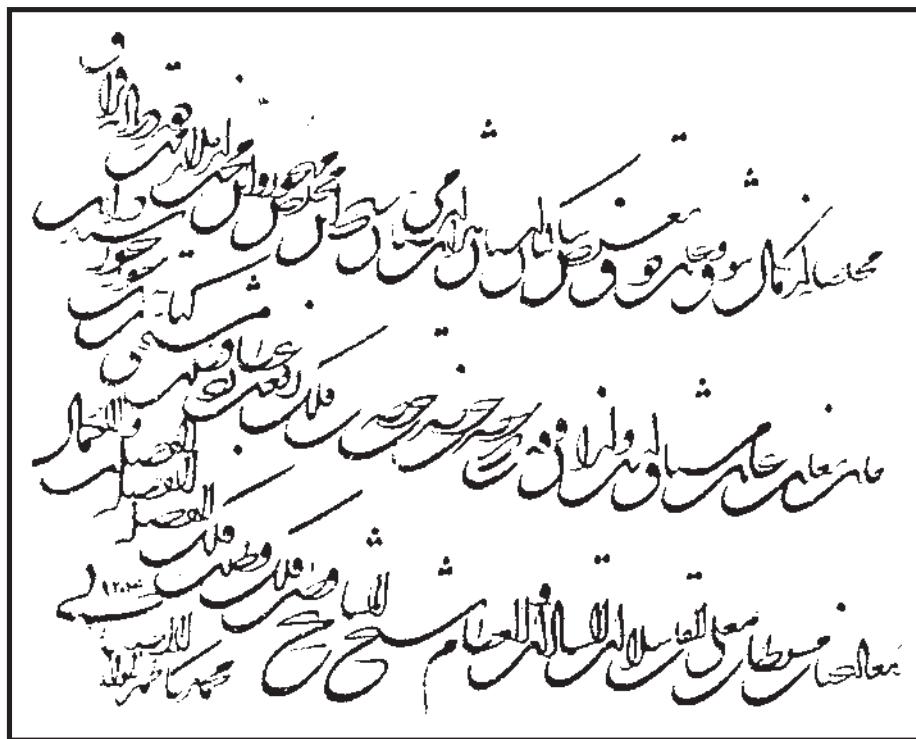
۳۸—نمونه قلم رُقَاع



۳۹—خط تعلیق—محمد کاظم واله—دوره قاجار

خط تعلیق: تلاش هنرمندان برای ایجاد خطی متناسب با روحیه ایرانی، پس از «نسخ ایرانی»، منجر به پیدایش «خط تعلیق» شد. این خط اساساً از ترکیب خطهای نسخ، توقيع و رقاع و با اقتباس از خط پهلوی بوجود آمد و در نگارش کتابها و دیوان‌های شعر بکار می‌رفت. نیاز به تندنویسی در کتابت و دست نوشته‌ها موجب شد که حروف و کلمات به شکلی پیوسته نوشته شوند که در نتیجه آن، سرعت کتابت افزایش یافت. این شیوه نگارش که مخصوص کتابان و منشیان دربار بود «شکسته تعلیق» یا «ترسل» نام گرفت و ترکیب آن شکلی بالارونده داشت (تصویر ۳۹).

حروف و کلمات آن از لحاظ درشتی، ریزی، ضخامت و نازکی یکنواخت، نیست. از این رو هماهنگی اجزاء در این خط حالتی دیگر دارد و با ترتیب و تناسب دیگر خطوط متفاوت است (تصویر ۴۰-الف). در تحریر «شکسته تعلیق» میزان دور بیشتر است. خط تعلیق از نظر آن که اساس و مقدمه پدید آمدن خطوط شاخص ایرانی یعنی «نستعلیق» و «شکسته نستعلیق» بوده دارای اهمیت بسیار است.

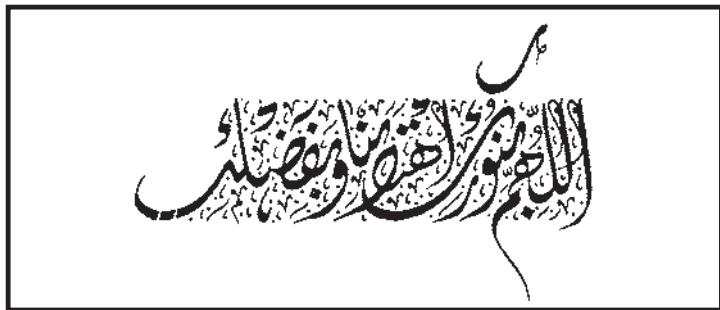


۴۰-الف—نمونه خط تعلیق—رقم محمد کاظم واله—دوره قاجار



۴-ب- خط دیوانی خفی

خط تعلیق پس از رواج، مورد توجه عثمانی‌ها و مصری‌ها قرار گرفت. آنها به تناسب ذوق و سلیقهٔ خویش تصرفاتی در آن ایجاد کردند و شیوهٔ پدید آمده را خط «دیوانی» نامیدند. خط دیوانی که هنوز هم در کشورهای عربی متداول است به دو شیوهٔ «خفی» و «جلی» نوشته می‌شود (تصاویر ۴-ب و ۴-ج).

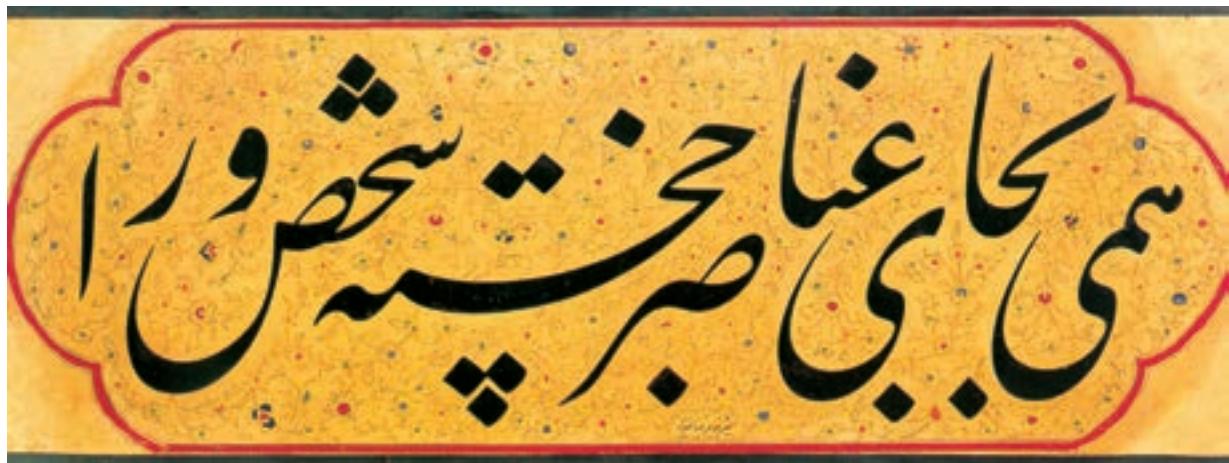


۴-ج- خط دیوانی جلی

در خط «دیوانی خفی» حرکات و تزینات به کار نمی‌رود اما شیوهٔ «دیوانی جلی» با تمام حرکات و نقطه‌ها و تزینات کوچک نوشته می‌شود. خط دیوانی روحیه‌ای جوان، سرکش، با نشاط و ناشکیبا، دارد.

خط نستعلیق: حدود یک قرن پس از انتشار و رواج «خط تعلیق» ترکیبی موزون و زیبا از دو خط «نسخ» و «تعلیق» به نام «نستعلیق» در سرزمین ایران پدید آمد که توسط «میر علی تبریزی» به قاعده درآمد. این خط که از کدی نسخ و پیچیدگی و بی‌نظمی و دوایر کوتاه تعلیق به دور بود و نظم و اعتدال و متنانت و هندسه‌ای موزون داشت از سلیقهٔ ایرانی سرچشمه می‌گرفت.

خط نستعلیق از ویژگی‌های توازن، استواری، تناسب، حُسن ترکیب و هماهنگی اجزا برخوردار است. زیرا همه اصول و قواعد خوشنویسی در آن به خوبی رعایت می‌شود. علاوه بر زیبایی منظر، آسانی و سرعت تحریر نستعلیق و نیز سهولت خوانایی کلمات، از دلایل رواج آن بوده است (تصویر ۴۱).



۴-قطعه نستعلیق - استاد میرزا غلام رضا اصفهانی - ۱۳ هـ. ق

حدود قرن ۱۳ هجری قمری در خط نستعلیق که بیشتر در قالب «کتابت»، «سطر» و «چلیپا» نوشته می‌شد؛ گونه‌ای خاص به نام «سیاه مشق» رواج یافت که حروف و کلمات در آن بصورت متواالی و فشرده تکرار می‌شود و زیباشناصی ویژه‌ای بر ترکیبات آن حاکم است (تصویر ۴۲).

خط نستعلیق، نمایانگر زیبایی، تناسب، اصالت، آرامش و نرمی است. این خط نماد فرهنگ ایرانی و خط فارسی است که شعر، عرفان و ادبیات را به یاد می‌آورد تصاویر شماره ۴۹ تا ۴۳ نمایانگر کاربردهای خط نستعلیق در گرافیک معاصر است.



۴۲—قطعه سیاه مشق نستعلیق—صداقت جباری—۱۳۷۵ ه. ش