### Rosetta

#### **DESIGNED BY:**

LATIN, GREEK, CYRILLIC, GUJARATI: David Březina (2010–2013)

DEVANAGARI

Vaibhav Singh & David Březina (2012)

**VERSION:** 

3.100

FORMAT:

OPENTYPE (CROSS-PLATFORM)

10 STYLES:

5 WEIGHTS WITH ITALICS

**WRITING SYSTEMS & LANGUAGES:** 

LATIN (91+ LANGUAGES), CYRILLIC (41+), GREEK (1), TRANSLITERATIONS (30+), DEVANAGARI (33+), GUJARATI (3)

AWARDS:

ED AWARDS 2008 (LATIN & GUJARATI)
MODERN CYRILLIC 2009 (SPEC. DIPLOMA)
GRANSHAN 2009 (CYRILLIC)
GRANSHAN 2012 (DEVANAGARI)
GRANSHAN 2012 (GUJARATI)

## Skolar

Latin • Κириллица • Ελληνικά • देवनागरी • ગુજરાતી

Skolar is a text serif, originally designed with scholarly and multilingual publications in mind. The typeface maintains its credibility while incorporating a subtle personal style, neither neutral nor conspicuous.

© Rosetta Type Foundry, 2011–14. All rights reserved. www.rosettatype.com

	1	-	1	
<b>C</b> .	7	$\cap$	12	11
D.		U.		

Latin Light

Cyrillic Light

Greek Light

Skolar

Latin Light Italic

Cyrillic Light Italic

Greek Light Italic

Skolar

Сколар

Σκόλαρ

Latin Regular

Cyrillic Regular

Greek Regular

Skolar

Сколар

Σκόλαρ

Latin Italic

Cyrillic Italic

Greek Italic

Skolar

Сколар

Σκόλαρ

Latin Semibold

Cyrillic Semibold

Greek Semibold

Skolar

Сколар

Σκόλαρ

Latin Semibold Italic

Cyrillic Semibold Italic

Greek Semibold Italic

Skolar

Сколар

Σκόλαρ

Latin Bold

Cyrillic Bold

Greek Bold

Skolar

Сколар

Σκόλαρ

Latin Bold Italic

Cyrillic Bold Italic

Greek Bold Italic

Skolar

Latin Extrabold

Skolar

Latin Extrabold Italic

स्क	M	ार

### સ્કોલાર

Devanagari Light

Gujarati Light

## स्कोलार

## સ્કોલાર

Devanagari Regular

Gujarati Regular

## स्कोलार

## સ્કોલાર

Devanagari Semibold

Gujarati Semibold

### स्कोलार

### સ્કોલાર

Devanagari Bold

Gujarati Bold

# Academic

Augmentative correction explored (semina aeternitatis)



## NAJGŁĘBSZY RÓW

многоязычный текстовый шрифт

βιβλίο: το χρώμα της μαγείας

## диакритика

The word »biodynamic« does not mean a damn thing

TŘISTATŘICETTŘI STŘÍBRNÝCH STŘÍKAČEK

# Ευκλείδης

Sấu thương riêng mình

български mun

# nejčeštější šnek

## спектакль

"Prd krt skrz drn zhlt prv hrst zrn."

# Ladakh 567

Cha học cho đến lúc mẹ dậy. Học thơ, thơ từ cổ chí kim, của bất cứ ai, miễn đáng gọi là thơ, học kịch, học văn, học văn chương và học cả những gì dường như văn chương không bao giờ thèm đụng tới. Cho đến lúc gần bảy mươi, cha tôi vẫn là một học trò ngoan, bất chấp tuổi già mà len lỏi vào bất cứ góc nào của khu vườn văn hóa.

# पुस्तक दहन

पशु चिकित्सक अनिश्चितकालीन हड़ताल पर



ईशानेतिहरेक्षेषदरुणाक्षीश्वरेश्वरी



# आधुनिक कल्दार

भारत में ऐसी मान्यताएँ घर कर रही है कि हिन्दी दीन हीनों की भाषा बनती जा रही है। लोगों का हिन्दी के प्रति अनुराग लगातार कम होता जा रहा है, लेकिन सात समुंदर पार स्थितिया थोड़ी भिन्न है। विश्व के सबसे ताकतवर मुल्क़ में हिन्दी धीमी रफ्तार से ही सही, पर अपना स्थान बना रही है। यह मानना है अमेरिका में हिन्दी के प्रचार-प्रसार में लगे हरमन वॉन ऑलफन का।

आईएएनएस से विशेष बातचीत में ऑलफन ने कहा, "वर्ष १९६० के आसपास ही अमेरिका में हिन्दी की पढ़ाई शुरू हुई थी और मेरा संबंध हिन्दी जगत से पिछले करीब ४५ वर्षों से है।" उन्होंने कहा कि प्रवासी भारतीय अमेरिका आए तो हिन्दी के प्रचार-प्रसार में गति आई, क्योंकि प्रवासी बच्चे हिन्दी पढ़ाए जाने को लेकर स्थानीय सरकार पर दबाव बना रहे थे। यह सही है कि अब तक अमेरिका के हाई स्कूलों में हिन्दी का प्रवेश अधिक नहीं हुआ, लेकिन अब स्थिति बदल रही है।

में किताबी कीड़ों की स्थिति काफ़ी गंभीर किन्डल इत्यादि डिवाइसों नें छीना पोषण स्त्रोत प्रजाति विलुप्ति की ओर अग्रसर

### नई दल्ली, २ फरवरी २०१२

ऑलफन ने जानकारी दी कि न्यूयार्क के करीब न्यूजर्सी में हिन्दी प्राध्यापिका की नियुक्ति शुरू हुई है। ऐसी संभावना है कि सितिंबर महीने से यहा के स्कूलों में नियमित तौर पर हिन्दी की पढ़ाई शुरू हो जाएगी।

वह इस बात को स्वीकार करते है कि अमेरिकी शहरों में देवनागरी लिपि में लिखे हुए वाक्य या शब्द नहीं दिखाई पड़ते हैं। यहां तक कि भारतीय रेस्तरा, होटलों के नाम भी दूसरी लिपियों में लिखें हुए दिखलाई पड़ते हैं, जबकि अरबी, चीनी, फ़ारसी लिपी पर आपकी नज़र सहजता से पड़ जाएगी।

इसके बावजूद ऑलफन निराश नहीं है। उनका मानना है अमेरिका में हिन्दी भाषा तरक्की पर है। वह अपनी स्थिति मिज़बूत कर रही है और इसके सुखद परिणाम भी धीरे-धीरे सामने आ रहे हैं। उन्होंने कहा कि १० वर्ष पहले तक अमेरिका में केवल २५ विश्वविद्यालयों में हिन्दी पढ़ाई जाती थी, लेकिन अब १०० से भी अधिक विश्वविद्यालयों में हिन्दी पढ़ाई जा रही है। मनोरंजन की दुनिया में सलाम नमस्ते नामक हिन्दी रेडियों कार्यक्रम प्रसारित किया जा रहा है। — इंडो-एशियन न्यूज़ सर्विस

# फ़ायर इन्शोरन्स की लोकप्रियता को देख

# सिप्सि

લોભ સિવાય શોભ ન હોય, પણ જેજે લોભે લક્ષણ જાય



સત્યના પ્રયોગો અથવા આત્મકથા

સલેખનકળા

# र्गिटिंग र्रहे विद्यार

કાશીવાસ દરમ્યાન એકવાર સ્વામી વિવેકાનંદ વિશ્વનાથના દર્શન કરીને પાછા ફરતાં રસ્તામાં કેટલાંક વાંદરા તેમની પાછળ દોડ્યા. વાંદરાને દોડતા જોઈ સ્વામીજી જરા ઉતાવળે ચાલ્યા એટલે વાંદરા દોડીને તેમને ઘેરી વળ્યા. એટલામાં એક બીજા સાધુની નજર તેમની પર પડતાં તેમણે બુમ પાડીને કહયું "સાધુ દોડો નહિ, ખડે રહો ઔર દુષ્ટો કા સામના કરો" સ્વામીજી એ સાંભળી ઉભા રહ્યા અને નીડરતાથી વાંદરાનો સામનો કર્યો. તરતજ વાંદરા ભાગી ગયા. વર્ષો પછી ન્યુયોર્કની એક સભામાં આ પ્રસંગ નાં અનુસંધાનમાં સ્વામીજીએ કહેલું કે "અનિસ્ટની સામે થાઓ, અજ્ઞાનનો સામનો કરો. માયાનો પડકાર કરો, કદી એનાથી દૂર ભાગશો નહી".

મહારાજે પોતાના અનુભવો પોતાની જાણે કહેવા નહોતા માંડયા. એમને પણ મારી જેવો જ સંકોચ થયો હશે કે, આ 'સાક્ષર' ને ગામઠી વાતોમાં શો સાર જણાવાનો છે!

જો કે વલાિયતી પણ મુંબઈના કાપનાં કપડાં સારા અંગ્રેજ સમાજમાં ન શોભે તેથી, આર્મી ને નેવી સ્ટોરમાં કપડાં કરાવૃયાં. ઓગણીસ શલિગિની (આ કમિત તે જમાનામાં તો બહુ જ ગણાય, ચીમની ટોપી માથા પર ઘાલી. આટલેથી સંતોષ ન પામતાં બૉનડ સટરટમાં જયાં શોખીન માણસોના કપડાં સીવાતાં ત્યાં સાંજનો પોષાક દસ પાઉનડમાં દેવાસળ મૂક કરાવ્યો. ભોળા અને બાદશાહી દિલના વડીલ ભાઈની મારફતે ખાસ સોનાનો અછોડો. બે ખીસામાં લટકાવાય તેવો. મંગાવ્યો અને તે મળ્યો પણ ખરો. તૈયાર બાંધેલી ટાઈ પહેરવી તે શષ્ટિાચાર ન ગણાય. તેથી ટાઈ બાંધવાની કળા હાથ કરી. દેશમાં હજામતને દહાડે જોવાને મળતો. પણ અહીતો મોટા અરીસાની સામે ઊભા રહી ટાઈ બરોબર બાંધવામાં અને વાળને પાટિયાં પાડી બરોબર સેથો પાડવામાં રોજ દસેક મનિટિનો ક્ષય તો થાય જ. વાળ મુલાયમ નહીં, એટલે તેને ઠીક વળેલા રાખવાને સાર્ બુરશ (એટલે સાવરનએએ જ ના!) ની સાથે રોજ લડાઈ થાય.

# તામી ઇન સુર્યપુર નર્મદાશંકર લાલશંકર દવે

V čítankách je placená reklama a ostatně nesmysl. Stojí tam například, že Roboty vynalezl starý pán. Zatím starý pán chodil na univerzitu, ale o tovární výrobě neměl ponětí. Myslel, že udělá skutečné lidi, tedy snad nějaké nové Indiány, docenty nebo idioty, víte? A teprve mladý Rossum měl nápad udělat z toho živé a inteligentní pracovní stroje. Co je v čítankách o spolupráci obou velikých Rossumů, je povídačka. Ti dva se ukrutně hádali. Starý ateista neměl drobet pochopení pro industrii, a konečně ho mladý zavřel do nějaké laboratoře, aby se tam piplal se svými velikými potraty, a začal to vyprávět sám, po inženýrsku. Starý Rossum ho doslovně proklel a do své smrti usmolil ještě dvě fyziologické obludy, až ho nakonec našli v laboratoři mrtvého. To je celá historie.

8/10.5 PT (ENGLISH)

The italic has a shallow angle and large counters for **better readability in small print**. It is easily recognized but not ostentatious, blending well with the upright styles. The family includes a complex set of useful arrows which can be easily keyed and infinitely combined using OpenType features.

Skolar Cyrillic has been designed as a complement to Latin with the consultancy from experienced designer Alexandra Korolkova. The font supports 32 languages using the Cyrillic script, including the majority of the Slavic languages and many Asian non-Slavic languages. It also supports Additionally, Skolar features Serbian italic and Bulgarian stylistic alternates.

The most recent addition to the family is Greek, thus allowing for complete pan-European language support within a single family. It was developed with the assistance from professional Greek consultants Irene Vlachou and Gerry Leonidas.

Skolar is a text serif, originally designed with scholarly and multilingual publications in mind. The typeface maintains its credibility while incorporating a subtle personal style, neither neutral nor conspicuous.

Prominent serifs and low-contrast modulation add to its robustness, and, together with a relatively large x-height, improves the typeface's readability in small sizes. This 6-STYLE FAMILY with a large character set is flexible enough for complex text settings and editorial work. It also becomes distinctive in bigger sizes, fitting the demands of corporate design. The structure of the typeface is rather conventional, but the stroke-modulation stylistically reflects contemporary serif typefaces. The italic has a shallow angle and large counters for better readability in small print. It is easily recognized but not ostentatious, blending well with the upright styles. The family includes a complex set of useful arrows which can be easily keyed and infinitely combined using OPENTYPE features.

11/14 PT (ENGLISH)

Skolar **Cyrillic** has been designed as a close complement to Latin with the consultancy from experienced designer ALEXANDRA KOROLKOVA. The font supports 32 languages using the Cyrillic script, including the majority of the Slavic languages and many Asian non-Slavic languages. It also supports Additionally, Skolar features Serbian italic and Bulgarian stylistic alternates.

The most recent addition to the family is **Greek**, thus allowing for complete pan-European language support within a single family. It was developed with the assistance from professional consultants IRENE VLACHOU and GERRY LEONIDAS. It is a contemporary adaptation of the old-style Greek typefaces often used in academic works which are typical for their fluidity and liveliness caused by varying stress. The result is a working contemporary family with the charm of old times. It includes monotonic as well as polytonic Greek, ligatures and small caps.

13/17 PT (ENGLISH)

The civilization of the nineteenth century has improved on the wall-scrawlings of the ancients. The old primeval habit is certainly ineffaceable, and the youth of this country still persist in caricaturing their pastors and masters, their instructors and their political governors on the walls. But our age has one gigantic advantage over its predecessors; we are a people of advertisers. which a circulation so enormous is given are of a practical and substantial nature, and have reference to our daily wants, to our nightly amusements, or to articles which have been lost and found.

Проблема диакритических знаков в том, что неясно, как дизайнеру, не сильно знакомому с данным языком, оценить результат. Стоит также отметить, что для одних и тех же знаков ожидаемый результат может отличаться в зависимости от языка или географического региона. Современные крупные изготовители шрифтов создают почти идентичные наборы диакритических знаков для всех создаваемых шрифтов.

Это сомнительное поточное производство ведёт к ошибкам в дизайне и ещё больше запутывает ситуацию. С другой стороны существуют традиционные правила для создания корректных диакритических знаков. Такая диакритика обеспечивает лучшую читабельность текста и эстетическую привлекательность для носителей языка.

Проблема диакритических знаков в том, что
неясно, как дизайнеру, не
сильно знакомому с данным
языком, оценить результат.
Стоит также отметить, что для
одних и тех же знаков ожидаемый результат может отличаться в зависимости от языка
или географического региона.
Современные крупные изготовители шрифтов создают
почти идентичные наборы
диакритических знаков для
всех создаваемых шрифтов.

### scholar | 'skälər | λόγιος | ученый | noun

a specialist in a particular branch of study, esp. the humanities; a distinguished academic : a *Hebrew scholar*.

- CHIEFLY ARCHAIC a person who is highly educated or has an aptitude for study: *Mr. Bell declares himself* no scholar.
- a student holding a scholarship.
- ARCHAIC a student.

**ORIGIN** Old English *scol(i)ere* [schoolchild, student] from late Latin *scholaris*, from Latin *schola* (see SCHOOL <sup>1</sup>).

12/14.5 PT (RUSSIAN)

### диакритика

Проблема диакритических знаков в том, что неясно, как дизайнеру, не сильно знакомому с данным языком, оценить результат. Стоит также отметить, что для одних и тех же знаков ожидаемый результат может отличаться в зависимости от языка или географического региона. Современные крупные изготовители шрифтов создают почти идентичные наборы диакритических знаков для всех создаваемых шрифтов.

Это сомнительное поточное производство ведёт к ошибкам в дизайне и ещё больше запутывает ситуацию. С другой стороны существуют традиционные правила для создания корректных диакритических знаков. Такая диакритика обеспечивает лучшую читабельность текста и эстетическую привлекательность для носителей языка.

13/18 & 10/14 PT (POLYTONIC GREEK)

Τὰ ρόδα τῆς αὐγῆς ἐφυλλορροοῦσαν κ' ἐκοκκίνιζαν αἱ παρειαὶ τῆς Ἀρχόντως, ἢ ἐκοκκίνιζαν μόναι των εἰς τὴν θέαν τοῦ Γιωργῆ; Αὐτος ἦτο χλωμός, μαραμμένος, ἀδρανής.

Τί νὰ σκεφθῆ! Τί νὰ εἴπῆ; Πῶς ν' αρθρώση λόγον; Ἡθελε, κατὰ τὸ ἆσμα, «ν' ἀρχίση νὰ πῆ τὰ πάθη του τραγούδια». Σῦρε νὰ πής τῆς μάννας σου νὰ κάμη κι ἄλλη γέννα.

Άλέξανδρος Παπαδιαμάντης. Νὰ εἶχεν ὁ ἔρωτας σαΐτες! देवनागरी या नागरी नाम का पुरयोग

"कृयों" प्रारंभ हुआ और इसका व्युत्पत्तिपरक प्रवृत्तिनिमित्ति क्या था - यह अब तक पुर्णतः नशि्चति नही है। (क) 'नागर' अपभ्रंश या गुजराती "नागर" ब्राह्मणों से उसका संबंध बताया गया है। पर दृढ पुरमाण के अभाव में यह मत संदग्धि है। (ख) दक्षणि में इसका प्राचीन नाम "नंदनागरी" था। हो सकता है "नंदिनागर" कोई स्थानसूचक हो और इस लिप िका उससे कुछ संबंध रहा हो। (ग) यह भी हो सकता है कि "नागर" जन इसमें लखाि करते थे, अतः "नागरी" अभधान पड़ा और जब संसकृत के ग्रंथ भी इसमें लिखे जाने लगे तब "देवनागरी" भी कहा गया। (घ) साकेतिक चिन्हों या देवताओं की उपासना में प्रयुक्त त्रिकोण, चक्र आदि संकेतचिन्हों को "देवनागर" कहते थे। कालातर में नाम के प्रथमाक्षरों का उनसे बोध होने लगा और जिस लिपि में उनको सुथान मिला

8/12 PT (HINDI)

अनुपलब्ध है।

#### लिप-विहीन भाषाओं के लिये देवनागरी

- वह "देवनागरी" या नागरी कही गई।

इन सब पक्षों के मूल में कल्पना का

प्राधानुय है, नशिचयातुमक प्रमाण

दुनिया की कई भाषाओं के लिये देवनागरी सबसे अच्छा विकल्प हो सकती है क्योकि यह बोलने की पूरी आज़ादी देती है। दुनिया की और किसी भी लिपि में यह नहीं हो सकता है। इन्डोनेशिया, विएतनाम, अफ़्रीका आदि के लिये तो यही सबसे सही रहेगा। अष्टाध्यायी को देखकर कोई भी समझ सकता है की दुनिया में इससे अच्छी कोई भी लिपि निहीं है। अगर दुनिया पक्षपातरहति हो तो देवनागरी ही दुनिया की सर्वमान्य लिपि होगी क्योकि यह पूर्णतः वैज्ञानिक है। अंगरेज़ी भाषा में वर्तनी (स्पेलिंग) की विकराल समस्या के कारगर समाधान के लिये देवनागरी पर आधारित देवग्रीक लिपि प्रस्तावित की गयी है। अधिकतर भाषाओं की तरह देवनागरी भी बाये से दाये लिखी जाती है। प्रत्येक शब्द के ऊपर एक रेखा खिची होती है (कुछ वर्णों के ऊपर रेखा नहीं होती है) इसे शिरोरेखा कहते हैं। इसका विकास ब्राह्मी लिपि से हुआ है। यह एक ध्वन्यात्मक लिपि है जो प्रचलित लिपियों (रोमन, अरबी, चीनी आदि) में सबसे अधिक वैज्ञानिक है। इससे वैज्ञानिक और व्यापक लिपि शायद केवल IPA लिपि है। भारत की कई लिपिया देवनागरी से बहुत अधिक मिलती-जुलती है, जैसे बाग्ला, गुजराती, गुरुमुखी आदि। कम्प्यूटर प्रोग्रामों की सहायता से भारतीय लिपियों का परस्पर परविर्तन बहुत आसान हो गया है।

भारतीय भाषाओं के किसी भी शब्द या ध्वनि को देवनागरी लिपि में ज्यों का त्यों लिखा जा सकता है और फिर लिखे पाठ का लगभग 'हू-ब-हू' उच्चारण किया जा सकता है, जो कि रोमन लिपि और अन्य कई लिपियों में सम्भव नहीं है, जब तक कि उनका विशेष मानकीकरण न किया जाये, जैसे iTrans या आइ-ए-एस-टी।

11/18 & 10/14 PT (HINDI)

### मुख्य लेख : देवनागरी का इतिहास भारत देवनागरी लिपि की क्षमता से शताब्दियों से परचिति रहा है।

758 ई **राष्ट्रकूट** राजा दन्ति दुर्ग का सामगढ़ ताम्रपट मिलता है जिस पर देवनागरी अंकित है। शिलाहारवंश के गंडरादित्य के उत्कीर्ण लेख की लिपि देवनागरी है। इसका समय ग्यारहवी शताब्दी है इसी समय के चोलराजा राजेद्र के सिक्के मिले है जिन पर देवनागरी लिपि अंकित है। राष्ट्रकूट राजा इंद्रराज (दसवी शती) के लेख मे भी देवनागरी का व्यवहार किया है। प्रतीहार राजा महेद्रपाल (891–907) का दानपत्र भी देवनागरी लिपि में है।

कनिषम की पुस्तक में सबसे प्राचीन मुसलमानी सिक्के के रूप में महमूद गज़नवी द्वारा चलाये गए चादी के सिक्के का वर्णन है जिस पर देवनागरी लिप में संस्कृत अंकित है। मुहम्मद विनसाम (1192-1205) के सिक्को पर लक्ष्मी की मूर्ति के साथ देवनागरी लिप का व्यवहार हुआ है। शमशुद्दीन इल्तुतमिश (1210-1235) के सिक्को पर भी देवनागरी अंकित है। सानुद्दीन फिरीज़शाह प्रथम, जलालुद्दीन रज़िया, बहराम शाह, अलालुद्दीन मरूदशाह, नसीरुद्दीन महमूद, मुईजुद्दीन, ग्यासुद्दीन बलवन, मुईजुद्दीन कैकूबाद, जलालुद्दीन हीरो सानी, अलाउद्दीन महमूद शाह आदि ने अपने सिक्को पर देवनागरी अक्षर अंकित किये है। अक़बर के सिक्को पर देवनागरी में 'राम सिया' का नाम अंकित है। ग्यासुद्दीन तुग़लक, शेरशाह सूरी, इस्लाम शाह, मुहम्मद आदिलशाह, ग्यासुद्दीन इब्ज़, ग्यासुद्दीन सानी आदि ने भी इसी परम्परा का पालन किया।

Source: http://wikipedia.org

દેશના જુદાજુદાં પ્રદેશમાં બ્રાહ્મીના પ્રસાર સાથે કાળાનુક્રમે તેમાં ફેરફાર થતા રહી જુદીજુદી ભાષાની લપિઓિનોઆગવો વકાિસ થયો. બ્રાહ્મીના મરોડ દક્ષણિ ભારતીય લપિઓિમાં વધુ વળાંક પામ્યા, તો બીજી બાજુ તેના શોભન રહતિ સરળ રૂપમાંથી દેવનાગરી જેવી લપિવિકાસી. જે આજની ૧૫ જેટલી ભારતીય લપિઓિમાં કદાચ સૌથી વધુ વપરાય છે. મુસુલમાેના આગમન સાથે ફારસી--અરબી લપિપિણ ભારતમાં આવી. મુઘલો નીચે પેહલાં હદ્સિતાનમાં આવેલી આ લિપઓિમાં લખાએલું ને અનેક ઈમારતોમાં કોતરાએલું મબલખસાહતિ્ય અને શોભન-લેખન આજે એ જોવા મળે છે. ગ્રંથના કલામય લેખન તથા શોભન સુત્રો વગેરે માટે બહુ સુંદર એવા મરોડના કારણે તેના કલામય સ્વરૂપના વિકાસમાં બદ્ધોળી તકો હતી. પરણામે ઉર્દુ લપિનોિ મરોડ આજના વકિસતિ મુદ્રણના યુગમાં એ બલિકુલ જડ જેવો બની જવામાંથી બચી ગએલો લાગે છે.

8/12 PT (GUJARATI)

ઈસુટ ઈડિયા કંપનીના આગમન સાથે રોમન લિપિ પણ આપણા દેશમાં આવી. શબદાકુષરોને એકબીજા સાથે સાંકળતા તેના મરોડની એકસત્ પુરવાહતાિનો પણ આગવો પુરચાર થયો. આમ, ભારતીય લિપીઓ અને જે તે ભાશાના સાહિત્યમાં વધિવધિ રીતે થએલું લેખન ને તેની કળાને રજૂ કરતી આ વર્ષની ચીમનલાલ પેપર કંપનીની ડાયરી અગાઉની જેમ જ આગવી ભાત પાડે છે. વવિધિ લપિઓિમાં થયેલા લેખન સુલેખનના નમૂના ઉપરાંત, છેક મૌર્ય કાળથી માંડી ૧૫ મી સદી સુધીના જુદીજુદી ભારતીય લપિઓમાં થએલા 'ક' અક્ષરના વકાિસનો ચાર્ટ, ભારતની પંદર પ્રચલતિ લપિઓિ તથા સમગુર દેશ માટે એક સામાન લિપિ દિશનાગરી' ના સુચન સાથેનો અને આ બધી લપિના મૂળાક્ષરોનો તુલનાત્મક ખયાલ આપતો ચાર્ટ તથા પંદરમી સદી ના કવી તત્વજ્ઞ દસોપંતના એક કાવ્યને અશ્વત્થ વૃક્ષના આકારે રજ્ કરતી 'પસોડી' વગેરે આ ડાયરીના આગવાં અને પુરશંસનીય આકરૃષણો છે. Kumar (issue April 1980)

### ભારતીય સુલેખનકળા

લખવું એ આમ તો સામાન્ય કાર્ય લાગે છે, પણ એની અસર ચોક્કસ, દૂરગામી અને ઊંડી હોય છે. સુંદર હસ્તાક્ષર અને કલામય સુલેખન એ બંને વછ્છે ઘણું અંતર છે. સુલેખન કળા એ સુંદર લખાણથી વશિષ છે.

સુલેખનમાં લિપિની આગવી લાક્ષણિકતા, અને અક્ષરોના આકારમેળ, લખાણમાં શબ્દો અને અક્ષરોની વચ્ચે પડતી ખાલી જગ્યાનું પ્રમાણભાન, લેખનની સામગ્રીની પસંદગી, શાહી બનાવવાની આવડત, લેખનને વિષયાનુરૂપ ઉડાવ આપવાની દ્રષ્ટિ વિગેરે અનેક પ્રકારની સુઝ અને કુશળતા હોવી જરૂરી છે.

12/18 PT (GUJARATI)

અરબી ભાષાનું સુલેખન કે 'ખુશનવીસી' વિખ્યાત છે. વિવિધ વિશયનાં સચિત્ર હસ્તલિખિતિ ગ્રંથોથી માંડી વિશાળ ઈમારતોનાં શોભનો સુધી જુદીજુદી લેખનશૈલીમાં સુલેખનનો બહોળો ઉપયોગ થતો રહ્યો છે. ધર્મસુત્રો, ઈમામનાં નામ, ઈશ્વરાસ્થા અને ઉમહા કવિતાઓ વગેરેનું સુલેખન એ મુસ્લિમ ઘરોમાં શુકનિયાળ શોભન મનાય છે. એમ તો વિકાસ પામી શકેલી એવી લગભગ બધી ભાષાઓના હસ્તલિખિતિ ગ્રંથોમાં જે તે પ્રદેશની લિપિનું સુલેખન ઓછોવત્તો વિકાસ તો પામ્યું જ છે પરંતુ વિશિષ્ટ વળાંકો અને મરોડવાળી અરબી લિપિમાં જે ખેડાણ થયું છે એ ઉત્કૃષ્ટ છે. આપણે ત્યા પણ તેનો ઘણો પ્રભાપ રહ્યો છે. પ્રદેશિક ભિન્તાને કારણે વિવિધ ભાષા અને તેની અલગ-અલગ લિપિના કારણે સુલેખનના ભારતીય નમૂનાઓમાં વ્યાપક વૈવિધ્ય જોવા મળે છે. તાડપત્રથી માંડી તામ્રપત્ર, શિલાઓ અને કાગળ તથા વસ્ત્ર સુધ્ધાંનો તેમાં ઉપયોગ થયો છે. ટકાઉ કાળી શાંહી ઉપરાંત વિવિધ રંગની તથા સૌનારૂપાના વરખ ધૂંટીને બનાવેલી સોનેરી રૂપેરી શાહી તેમાં વપરાઈ છે.

આપણું ઘણું ખરું સાહિત્યમૌખિક પરંપરામાં ઊતરતું આવ્યું છે એ ખરું પણ બીજીબાજુ એની સાથોસાથ જ લેખનનો વિકાસ પણ થતો ગયો હોવાના પુરાવા છે. અર્ધગોળાકાર વળાંકોથી ભરપૂર એવી મહેશ્વરી નામની એક લિપિ છિંક વેહકાળમાં ઉદ્ભવી હોવાનું મનાય છે. ઈ. ધૂવે ૫૦૦ વર્ષ પહેલાંનો 'લલિત વિસ્તાર' નામનો એક બૌદ્ધ ગ્રંથ તો આ સુલેખનના વિષય પરનો જ છે. તેમાં જમણી બાજુથી ડાબી બાજુ (ઊર્દૂ-અરબીની જેમ) લખાતી ખરોષ્ટી લિપિ સહિત કર્ર લિપિઓની નોંધ છે. ઉપરથી નીચે લખાતી લિપિ પણ અપણે ત્યાં હતી એમ આ ગ્રંથ પરથી જાણવા મળે છે. જૈન ગ્રંથોમાં પણ સુલેખન કળા વિષે લખાણો મળે છે. સમ્રાટ અશોકના સમયની બ્રાહ્મી લિપિ પૂર્ણ વિકાસ પામેલી હતી. સરળ ભૌમતિકિ આકારના તેના અક્ષરોમાં ઝીણામાં ઝીણી ચોકસાઈ હતી. તેમાં ઉચ્ચારાનુસાર લેખનની ક્ષમતા હતી. ભારતની બીજી ઘણી લિપિઓના વિકાસના મૂળમાં એ રહેલી છે. આ બધી લિપિઓના અક્ષરોમાં ભિન્તતા જરૂર છે, પણ આ છતાં લગભગ બધી જ લિપિઓ પ્રત્યેક ઉચ્ચારલેખનમાં વ્યક્ત કરી શકે છે.

LATIN & PE FEATURES	DEACTIVATED	ACTIVATED
Turkish/Azeri/Crimean Tatar Language feature	fincan, fincan	fincan, fincan
Romanian/Moldavian Language feature	mulţumesc, MULŢUMESC	mulţumesc, MULŢUMESC
Ligatures	baffled financial office	baffled financial office
Small caps	Moskva Μόσχα Москва (67)	ΜΟΣΚΌΑ ΜΟΣΧΑ ΜΟΣΚΒΑ (67)
Case-sensitive punctuation	12-13 ¿Que?	12-13 ¿QUE?
Discretionary ligatures	direct distant cher sťatý	direct distant cher statý
<b>Proportional lining figures</b> Default style	_	01234567890 \$€£
Proportional oldstyle figures	01234567890	01234567890 \$€£
Tabular lining figures	01234567890	$ 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 $ $ $\in  $\pounds $
Tabular oldstyle figures	01234567890	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 \$ € £
Numerators/denominators	0123456789/0123456789	0123456789 / 0123456789
Fractions	2 3/4 + 193/541	2 3/4 + 193/541
Superiors/inferiors	H2-3 (sup-верх) Ηδεικτη	$H^{2-3}$ (sup-bepx) $H_{\delta \epsilon \iota \kappa  au \eta}$
Ordinals	18a 2o 1er	18a 2o 1er
<b>Long s</b> Historical forms	Lost paradise Ossian	Lo <b>f</b> t paradi <b>f</b> e Offian
Not-descending J Stylistic set 1	Jordan TIJDSCHRIFT	Jordan TIJDSCHRIFT
Friendlier K, R Stylistic set 2, uprights only	Karlův Říkonín ЖУК	Karlův Říkonín ЖУК
Alternative forms of a and g Stylistic set 3	dragon dragon	drαgon dragon
Ampersand alternative forms Stylistic set 4	H&M c&a M&S 18Q	H&M c&A M&S 1&Q
At sign (@) alternative form Stylistic set 5	@rosettatype	@rosettatype

PE-ONLY FEATURES	DEACTIVATED	ACTIVATED
Serbian/Macedonian forms Language feature or s. set 7, italic	бгдптш	ชิเิgนินิน
Serbian/Macedonian forms 2 Stylistic set 8, italic	бгдптш	δīgū <u>w</u>
<b>Bulgarian stylistic alternates</b> Stylistic set 9	ДЖЛвгджзийклптцчшщю ДЖЛвджзклю	ДЖЛвгджзийклптцчшщю ДЖЛвгджзийклптцчшщю
Alternate of lota with dialytika Stylistic set 10	ΝΕΡΑΪΔΑ ΝΕΡΑΪΔΑ	ΝΕΡΑΙΔΑ ΝΕΡΑΙΔΑ
<b>Prosgegrammeni alternates</b> Stylistic set 11	Ңδε	Ηιδε
<b>Greek small caps with all accents</b> Stylistic set 12	ὧ γῆς παλαιὸν ἄργος	ỗ ΓΉΣ ΠΑΛΑΙὸΝ ἄΡΓΟΣ
Automatic accent placement	L+_ a+"+' ъ+" k+^	L ä ъ k
On by default	K⊤	N.

ARROWS (STYLISTIC SET 6) INCLUDED WITH LATIN & PE ONLY	DEACTIVATED	ACTIVATED
Simple arrows	<- <-> ->	$\leftarrow \leftrightarrow \rightarrow\rightarrow$
Vertical simple arrows	V-^ ^-V -^ -V	$\uparrow \uparrow \uparrow \downarrow$
Open-headed arrows	< - < - > >	$\leftarrow \leftarrow \rightarrow \rightarrow \longrightarrow$
Two-headed arrows	<<>>>>	<>>>
Turning arrows	v - ^  v - ^ ^	<b>↓</b>
Paired arrows	<: :> ::::::>	
Dashed arrows	<. <.> .>>	< <->>
Vertical dashed arrows	.v .^ ^.v v.^	<b>\^^</b>
Double arrows with optional stroke	<= => <=/=> =/=> ======>	$\Leftarrow\Rightarrow \Leftrightarrow \Rightarrow \Longrightarrow$
Vertical double arrows	v=^ ^=v =v=^	$\uparrow \uparrow \downarrow \uparrow \uparrow \uparrow \uparrow \uparrow$
Harps	/- \\ -/	<b>∠ ~ ~ →</b>
Paired arrows	<: :>	$\stackrel{\longleftarrow}{\leftarrow} \stackrel{\rightarrow}{\rightarrow}$
Combine as you wish	<>	<b>←</b>
	^ <.> ^	<b>△</b>
	:::>>:::>	$\Rightarrow \rightarrow \Rightarrow$
Use comma as a separator in ambiguous cases	^ ,v -	<b>↑</b>
Use other arrows via glyph palett	e	

 $\uparrow \downarrow \uparrow \uparrow \downarrow \downarrow \downarrow \Leftrightarrow \Leftrightarrow \uparrow \uparrow \downarrow \downarrow \downarrow$ 

DEVANAGARI FEATURES	DEACTIVATED	ACTIVATED
<b>Latin (lining) figures</b> Default style	_	०१२३४ <i>५६७८</i> ९
<b>Devanagari figures</b> Default style	_	01234567890
Tabular Latin figures	0123456789	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9
Tabular Devanagari figures	०१२३४५६७८९	0 8 3 8 4 4 6 0 6
<b>Contextual punctuation</b> Select language	_	<b>g</b> "विश्व" <b>g"</b> Vishva"
<b>Conjuncts and half forms</b> On by default	_	शुद्धमौल्यङ्क्ररमञ्जुपर्यङ्गइच्छ्वा
<b>Contextual matra forms</b> On by default	_	स्थिरैरङ्गेस्तुष्टुवासस्तनूभिः क्स्प्ल रि क्किं क्ष्म्यिं
Marathi forms Language feature or stylistic set 1	शैली वैशिष्ट्य कुशल	शैली वैशिष्ट्य कुशल
<b>Nepali forms</b> Language feature or stylistic set 2	झलमल झाँगड	भलमल भाँगड
Alternative forms for TRa &c. Stylistic set 3	क्रमांक मंत्री	क्रमांक मंत्री
<b>Deeper conjunct forms</b> Stylistic set 4	टक्कर कण्ठोष्ट्य ह्म्य क्क्य	टक्कर कण्ठोष्ट्य ह्य क्क्य
Alternative figures (1,5,8,9) Stylistic set 5	०१२३४५६७८९	०१२३४५६७८ <del>६</del>
Other alternative forms Stylistic set 6	दृ ष्ट	ह ष्ट

GUJARATI FEATURES	DEACTIVATED	ACTIVATED
<b>Latin (lining) figures</b> Default style	_	૦૧૨૩૪૫૬૭૮૯
<b>Gujarati figures</b> Default style	_	01234567890
Tabular Latin figures	0123456789	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9
Tabular Gujarati figures	૦૧૨૩૪૫૬૭૮૯	૦ ૧ ૨ ૩ ૪ ૫ ૬ ૭ ૮ ૯
Contextual punctuation Select language / Stylistic set 3	_	<b>g</b> "સ્નેક્સ…" <b>g</b> "Snakes…"
Conjuncts and half forms On by default	_	સત્યના પ્રયોગો સોલ્યુશન મૂળાક્ષરોનો
Contextual matra forms On by default	_	લોકતાંત્રિક સ્પિરિટ કાળી શાંહી
<b>Properly shaped rukar</b> On by default	_	મૃત્યુ ઉત્કૃષ્ટ
Alternative forms for D- conjuncts Stylistic set 1	<i>દ્રદ્ર</i> હ્કહ્ક	<i>૱</i> ૺ૱૱૱૱
Alternative figure six (6) Stylistic set 2	૦૧૨૩૪૫ <b>ઙ</b> ૭૮૯	0923 <b>Y4<b>\$</b>9८૯</b>



Available versions	Basic Latin	Latin	Cyrillic	Greek	Devanagari	Gujarati	Transliterations
	10+ languages	91+ languages	41+ languages		35+ languages	3 languages	30+ languages
Skolar Latin PRO	•	•					
Skolar PE PRO	•	•	•	•			•
Skolar Devanagari	•				•		
Skolar Gujarati	•					•	

#### **ABOUT THE DESIGNERS**

David Březina is a Czech type designer and typographer, writer, lecturer, the impresario of the TypeTalks conference, and the managing director of Rosetta Type Foundry. He holds master's degrees in Informatics (Masaryk University, Brno) and Typeface Design (University of Reading, UK). From 2004 to 2007 he also ran his own design studio, with projects in graphic, web, and interface design. He has been frequently conducting type workshops around Europe (notably at the University of Reading).

Vaibhav Singh is an independent typographer and type designer from India. He received a bachelor's degree in Architecture from the University of Pune and a master's in Visual Communication from IDC, IIT Bombay. He was a recipient of the Felix scholarship in 2010 for his MA in Typeface Design, and again in 2013 for his PhD research, both at the University of Reading. He now specialises in designing typefaces for north Indian scripts. In addition to developing fonts, he has been researching aspects of the typography of Devanagari and its implications for print cultures in India.

#### SUPPORTED LANGUAGES

Latin: Afar, Afrikaans, Albanian, Asturian, Basque, Belarusian, Bosnian (Latin), Breton, Catalan, Chamorro, Chichewa, Cornish, Crimean Tatar, Croatian, Czech, Danish, Dutch, English, Esperanto, Estonian, Faroese, Finnish, French, Frisian, Friulian, Gaelic (Irish), Gaelic (Scottish), Galician, German, Greenlandic, Hawaiian, Hungarian, Icelandic, Ido, Indonesian, Interlingua, Italian, Karelian, Kashubian, Kiribati, Kurdish, Ladin, Latin, Latvian, Lithuanian, Luxembourgian, Malay, Maltese, Maori, Moldavian (Latin), Northern Sotho, Norwegian (Bokmål), Norwegian (Nynorsk), Occitan, Palauan, Polish, Portuguese, Rarotongan, Romani, Romanian, Romansh, Sami (Inari), Sami (Lule), Sami (Northern), Sami (Southern), Samoan, Sango, Serbian (Latin), Shona, Slovak, Slovenian, Sorbian (Lower), Sorbian (Upper), Spanish (Castillian), Swahili, Swati, Swedish, Tagalog (Filipino), Tahitian, Tetum, Tokelauan, Tsonga, Tswana, Turkish, Turkmen (Latin), Veps, Wallisian, Walloon, Welsh, Wolof, Yapese, ...

**Cyrillic:** Abaza, Adyghian, Avar, Bashkir, Belorussian, Bosnian (Cyrillic), Bulgarian, Buryat, Chechen, Chuvash, Dargin, Dungan, Erzyan, Ingush, Kabardian, Kalmyk, Kara-Kalpak\*, Kazakh, Komi, Komi-Permyak, Kumyk, Kyrgyz, Lakh, Lezgian, Macedonian, Moksha, Mongolian, Montenegrin, Nanai, Nogay, Ossetic, Russian, Rusyn, Serbian (Cyrillic), Tabasaran, Tajik, Tatar, Turkmen (Cyrillic)\*, Tuvan, Ukrainian, Uzbek, ...

\*) These languages switched from Cyrillic to Latin recently.

#### Greek (monotonic & polytonic)

**Devanagari:** Awadhi, Bagheli, Bhatneri, Bhili, Bihari, Bodo, Braj Bhasha, Dogri, Chhattisgarhi, Garhwali, Gondi (Betul dialect), Gondi (Chhindwara dialect), Gondi (Mandla dialect), Gujari, Harauti, Hindi, Ho, Jaipuri, Kachchhi, Kanauji, Konkani, Kului, Kumaoni, Kurku, Kurukh, Magahi, Marathi, Marwari, Mundari, Nepali, Newari, Palpa, Sanskrit, Santali, Sindhi, ...

Gujarati: Gujarati, Kachchi, Sanskrit, ...

Transliterations: Arabic (Latin: DMG), Arabic (Latin: ISO 233), Arabic (Latin: ISO/R 233), Arabic (Latin: ISO/R 233), Arabic (Latin: UN), Arabic (Latin: EI), Amharic (Latin), Burmese (Latin), Greek (Latin), Chinese (Latin: Pinyin), Indian languages (Latin: Hunterian transliteration), Indian languages (Latin: National Library at Kolkata), Indian languages (Latin: UN), Japanese (Latin: Modified Hepburn), Japanese (Latin: Kunrei), Kazakh (Latin), Khmer (Latin), Korean (Latin: McCune Reischauer), Korean (Latin: National standard), Kyrgyz (Latin), Laotian (Latin), Macedonian (Latin), Mongolian (Latin), Nepali (Latin: Rhys Davids system), Russian (Latin), Sanskrit (Latin: IAST), Tajik (Latin), Ukrainian (Latin), Urdu (Latin), Uzbek (Latin), ...

© Rosetta Type Foundry, 2011–14. All rights reserved. www.rosettatype.com