

स्वरों की मात्राएँ इस प्रकार हैं-

अ (की मात्रा नहीं होती, व्यंजन के साथ जुड़ने से हल् (्) का लोप हो जाता है)

आ (ा) इ (ि) ई (ी) उ (ु) ऊ (ू) ऋ (ॄ)

ए (े) ऐ (ै) ओ (ो) औ (ौ) अं (ँ) अः (ः)

जैसे-



क् + अ = क (हल् (्) चिह्न का लोप)

ख् + आ = खा

ब् + ए = बे

ज् + इ = जि

म् + ऐ = मे



ट् + ई = ठी

य् + ओ = यो

त् + उ = तु

ल् + औ = लौ

द् + ऊ = दू

व् + अं = वं



प् + ऋ = पृ

श् + अः = शः



यहाँ स्पष्ट हो जाता है कि जिस भी व्यंजन में स्वर जुड़ जाता है, उसमें से हल् (्) चिह्न हट गया है और स्वर की मात्रा जुड़ गई है।

व्यंजन में व्यंजन जोड़ने पर **संयुक्त व्यंजन** बनते हैं। तीन प्रमुख संयुक्त व्यंजन इस प्रकार हैं-

क् + प् = क्ष → क्ष + अ = क्ष

त् + र् = त्र → त्र + अ = त्र

ज् + ज् = ज्ञ → ज्ञ + अ = ज्ञ

इन तीनों संयुक्त व्यंजनों के बारे में आप हिंदी में पढ़ चुके हैं।





अभ्यास

1. संस्कृत और हिंदी की लिपि का नाम लिखिए। देवनागरी
2. दो संयुक्त व्यंजन लिखिए। कृ+प=कृ प+इ=पृ
3. निम्नलिखित में से स्वर और व्यंजन अलग कीजिए।

ज्, ऋ, ओ, प्, च्, इ, उ, न्, आ, ह

स्वर	व्यंजन
ऋ, ओ, इ, उ, आ	ज्, प्, च्, न्, ह

4. व्यंजनों में स्वरों की मात्रा जोड़कर लिखिए।

(क) र्+ए - रे (ख) क्+ऋ - कृ (ग) ग्+ऐ - गै
 (घ) ल्+ओ - लौ (ङ) प्+ई - पी (च) म्+आ - मा
 (छ) भ्+अ - भ्र (ज) ट्+औ - टौ (झ) घ्+इ - घि

5. निम्नलिखित वर्णों में से व्यंजनों और स्वरों को अलग कीजिए।

(क) सि - स् + इ (ख) पौ - प् + औ (ग) हा - ह् + आ
 (घ) मृ - म् + ऋ (ङ) यू - य् + ऊ (च) मै - म् + ऐ
 (छ) गो - ग् + औ (ज) री - र् + ई (झ) ख - ख् + ऊ



क्रियाकलाप:

1. छात्र अलग-अलग व्यंजनों में सभी स्वरों की मात्राएँ लगाकर सुंदर चार्ट बनाएँ और कक्षा में सजाएँ; जैसे-

व्यंजन (+)	अ	आ	इ	ई	उ	ऊ	ऋ	ए	ऐ	ओ	औ	अं	अः
क्	क	का	कि	की	कु	कू	कृ	के	कै	को	कौ	कं	कः



2. छात्र उदाहरण के अनुसार चित्र देखकर मात्रायुक्त व्यंजनों से संस्कृत शब्द और उनका अर्थ लिखें।

मात्रायुक्त वर्ण	चित्र	शब्द	अर्थ
पि		पिकः	कोयल
ले		लेखनी	पलम
भा		मानुः	सूर्य
शि		शिशुः	पच्चा
वि		विद्यार्थी	छात्र

इसी प्रकार छात्रों से और शब्द बनवाकर उनका अर्थ लिखवा सकते हैं।



याद रखें

संस्कृत की वर्णमाला में सभी व्यंजन हलन्त होते हैं तथा जब तक उनमें स्वरों की मात्रा नहीं लगती ये अपूर्ण रहते हैं। स्वरों की मात्रा लगने पर हल् (्) का लोप हो जाता है; जैसे-
क् + अ = क, ग् + ई = गी आदि।

