

```

<!doctype html>
<html lang="hi">
<head>
  <meta charset="utf-8" />
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1" />
  <title>Smart Kids — कक्षा 1 से 10 तक</title>
  <meta name="description" content="Free, interactive learning for classes 1–10: AI videos,
games, speech practice, and printable worksheets." />
  <style>
    :root{
      --bg:#fff8f2;
      --card:#ffffff;
      --accent:#ff7aa2;
      --accent2:#ffd166;
      --muted:#6b7280;
      --radius:14px;
      --shadow:0 10px 30px rgba(11,22,39,0.08);
      font-family:Inter, system-ui, -apple-system, 'Segoe UI', Roboto, 'Helvetica Neue', Arial;
    }
    *{box-sizing:border-box}
    body{margin:0;background:linear-gradient(180deg,#ffffff 0%,var(--bg) 100%);color:#071028}
    header{display:flex;align-items:center;justify-content:space-between;padding:16px 20px}
    .brand{display:flex;align-items:center;gap:12px}

    .logo{width:56px;height:56px;border-radius:12px;background:linear-gradient(135deg,var(--accent),var(--accent2));display:flex;align-items:center;justify-content:center;color:#fff;font-weight:800}
    nav{display:flex;gap:10px;align-items:center}
    nav a{padding:8px 12px;border-radius:12px;text-decoration:none;color:inherit;font-weight:600}
    .cta{background:linear-gradient(90deg,var(--accent),#ff9ab0);color:#fff;padding:10px 14px;border-radius:12px;border:none;cursor:pointer}

    .hero{display:flex;gap:18px;padding:18px 20px;align-items:center}

    .hero-left{flex:1;background:var(--card);padding:18px;border-radius:16px;box-shadow:var(--shadow)}
    .hero-right{width:320px}
    h1{margin:0;font-size:26px}
    p.lead{color:var(--muted);margin-top:8px}

    .controls{margin-top:12px;display:flex;gap:8px;flex-wrap:wrap}
    .search{flex:1}
    input[type=text]{width:100%;padding:10px;border-radius:10px;border:1px solid #eee}
  </style>

```

```
.classes{display:flex;gap:8px;flex-wrap:wrap;margin-top:12px}
.class-btn{padding:8px
10px;border-radius:10px;background:linear-gradient(90deg, #fff3e0, #fff9f0);cursor:pointer;border
:1px solid #ffe8c2}
```

```
.grid{display:grid;grid-template-columns:repeat(auto-fill,minmax(240px,1fr));gap:16px;padding:1
6px}
.card{background:var(--card);padding:12px;border-radius:12px;box-shadow:var(--shadow)}
```

```
.thumb{height:140px;border-radius:10px;background:linear-gradient(135deg, #ffd166, #ff7aa2);di
splay:flex;align-items:center;justify-content:center;color:#fff;font-weight:800}
.meta{display:flex;justify-content:space-between;align-items:center;margin-top:10px}
```

```
footer{padding:18px
20px;color:var(--muted);font-size:14px;display:flex;justify-content:space-between;align-items:ce
nter}
```

```
.tabs{display:flex;gap:8px;padding:0 20px}
.tab{background:transparent;padding:8px 12px;border-radius:10px;border:1px solid
transparent;cursor:pointer}
.tab.active{background:linear-gradient(90deg, #e0f7fa, #b2ebf2)}
```

```
@media(max-width:900px){.hero{flex-direction:column}.hero-right{width:100%}}
```

```
.small{font-size:13px;color:var(--muted)}
.btn-ghost{background:transparent;border:1px solid #eee;padding:8px
10px;border-radius:10px}
```

```
</style>
</head>
<body>
<header>
<div class="brand">
<div class="logo">SK</div>
<div>
<div style="font-weight:800">Smart Kids</div>
<div class="small">कक्षा 1 से 10 के लिए मुफ्त पढ़ाई</div>
</div>
</div>

<nav>
<a href="#videos">AI वीडियो</a>
<a href="#games">गेम्स</a>
<a href="#speech">स्पीक/टेक्स्ट</a>
```

```

<a href="#resources">संसाधन</a>
<button class="cta" id="get-started">शुरू करें</button>
</nav>
</header>

<main>
<section class="hero">
<div class="hero-left">
<h1>मज़ेदार वीडियो, गेम और बोलने की प्रैक्टिस — कक्षा 1 से 10</h1>
<p class="lead">Hindi और English में छोटे AI-आवाज़ वाले लेसन, इंटरैक्टिव गेम, बोलें-सुनें के टूल और प्रिंटेबल वर्कशीट — सब मुफ्त।</p>

<div class="controls">
<div style="flex:1"><input id="search-input" type="text" placeholder="विषय, कक्षा या गेम खोजें..." /></div>
<button class="cta" id="search-btn">खोजें</button>
<button class="btn-ghost" id="download-all">साइट डाउनलोड (HTML)</button>
</div>

<div style="margin-top:12px">
<div class="small">कक्षा पर जाएँ</div>
<div class="classes" id="class-list"></div>
</div>
</div>

<aside class="hero-right card">
<h3 style="margin:0">कैसे काम करता है</h3>
<ol style="padding-left:18px;margin-top:8px">
<li>अपनी कक्षा चुनें (1–10)</li>
<li>हर विषय के छोटे AI वीडियो देखें</li>
<li>गेम खेलें और बोलने की प्रैक्टिस करें</li>
<li>मुफ्त वर्कशीट डाउनलोड करें</li>
</ol>
<div style="margin-top:12px"><button class="cta" id="try-sample">सैंपल देखें</button></div>
</aside>
</section>

<section style="padding:8px 20px">
<div class="tabs" id="main-tabs">
<button class="tab active" data-tab="videos">AI वीडियो</button>
<button class="tab" data-tab="games">गेम्स</button>
<button class="tab" data-tab="speech">स्पीक & टेक्स्ट</button>
<button class="tab" data-tab="resources">संसाधन</button>
</div>

```

</section>

<!-- VIDEOS -->

<section id="videos" style="padding:6px 20px">

<h2>AI-आधारित शिक्षण वीडियो</h2>

<div class="grid" id="videos-grid"></div>

</section>

<!-- GAMES -->

<section id="games" style="padding:6px 20px">

<h2>इंटरैक्टिव शिक्षण गेम्स</h2>

<div class="grid" id="games-grid"></div>

</section>

<!-- SPEECH -->

<section id="speech" style="padding:6px 20px">

<h2>बोलने और सुनने की प्रैक्टिस</h2>

<div style="display:grid;grid-template-columns:1fr 320px;gap:12px">

<div class="card">

<h3>सुनें (TTS)</h3>

<p class="small">भाषा चुनें और Play दबाएँ — ब्राउज़र की TTS का उपयोग होता है।</p>

<textarea id="tts-text" rows="4"

style="width:100%;padding:10px;border-radius:8px;border:1px solid #eee">Hello! This is a sample lesson for kids. / नमस्ते! यह बच्चों के लिए एक नमूना पाठ है।</textarea>

<div style="margin-top:8px;display:flex;gap:8px">

<select id="tts-lang">

<option value="en-US">English (en-US)</option>

<option value="hi-IN">हिन्दी (hi-IN)</option>

</select>

<button class="cta" id="speak-btn">चलाएँ</button>

</div>

</div>

<div class="card">

<h3>बोलें (रिकॉर्ड)</h3>

<p class="small">Record दबाकर बोलें — ब्राउज़र ट्रांसक्राइब करने की कोशिश करेगा (समर्थ ब्राउज़र में)।</p>

<div style="display:flex;gap:8px;margin-top:8px">

<button id="rec-btn" class="cta">रिकॉर्ड शुरू करें</button>

<div id="rec-status" class="small">Idle</div>

</div>

<div style="margin-top:8px">

ट्रांसक्रिप्ट:

```

        <div id="transcript" class="small"
style="margin-top:6px;color:#0b1727;background:#f7f9ff;padding:8px;border-radius:8px">—</di
v>
    </div>
</div>
</div>
</section>

<!-- RESOURCES -->
<section id="resources" style="padding:6px 20px">
    <h2>मुफ्त वर्कशीट और संसाधन</h2>
    <div class="grid" id="resources-grid"></div>
</section>

</main>

<footer>
    <div>© Smart Kids • मुफ्त शैक्षिक सामग्री • ध्यान से बनाई गई</div>
    <div class="small">संपर्क: hello@smartkids.example • फॉलो: @smartkids</div>
</footer>

<!-- Modal area -->
<div id="modal"
style="display:none;position:fixed;inset:0;align-items:center;justify-content:center;background:rg
ba(11,17,27,0.45);z-index:90">
    <div
style="width:min(920px,96%);max-height:90vh;background:#fff;border-radius:12px;padding:16p
x;overflow:auto">
        <button id="modal-close"
style="float:right;border:none;background:transparent;font-size:18px;font-weight:700"> X </butto
n>
        <div id="modal-content"></div>
    </div>
</div>

<script>
    // --- डेटा (प्लेसहोल्डर) ---
    const classes = Array.from({length:10},(_,i)=>i+1);
    const subjects = ['Math','Science','English','Hindi','Social Studies'];

    // सैंपल वीडियो जनरेट (प्लेसहोल्डर)
    const videos = [];
    classes.forEach(c=>{
        subjects.forEach(s=>{

```

```

    videos.push({
      id: `c${c}-${s}`,
      class: c,
      subject: s,
      title: `कक्षा ${c} • ${s} — छोटा पाठ`,
      desc: `कक्षा ${c} के लिए ${s} पर छोटा AI-आवाज़ वाला पाठ।`,
      lang: ['en-US', 'hi-IN']
    });
  })
});

const games = [
  {id: 'game-1', title: 'Math Match', desc: 'संख्याओं को मिलाएँ', link: '#'},
  {id: 'game-2', title: 'Word Race', desc: 'शब्द बनाइये', link: '#'},
  {id: 'game-3', title: 'Memory Pairs', desc: 'मिलते कार्ड खोजें', link: '#'}
];

const resources = [];
classes.forEach(c=>{ resources.push({id: `ws-${c}-1`, class: c, title: `वर्कशीट: कक्षा ${c} — अभ्यास
1`, file: '#'}) });

// --- UI भरना ---
const classList = document.getElementById('class-list');
classes.forEach(c=>{
  const b=document.createElement('button');
  b.className='class-btn';
  b.textContent='कक्षा '+c;
  b.addEventListener('click', ()=>filterByClass(c));
  classList.appendChild(b);
});

const videosGrid=document.getElementById('videos-grid');
videos.slice(0,30).forEach(v=>{
  const card=document.createElement('div');card.className='card';
  const
thumb=document.createElement('div');thumb.className='thumb';thumb.textContent=v.title;
  const info=document.createElement('div');info.innerHTML=`<div
style="font-weight:700;margin-top:8px">${v.title}</div><div class="small">${v.desc}</div>`;
  const meta=document.createElement('div');meta.className='meta';
  const
watch=document.createElement('button');watch.className='cta';watch.textContent='वीडियो
देखें';watch.addEventListener('click', ()=>openVideo(v));

```

```

    const
    speak=document.createElement('button');speak.className='btn-ghost';speak.textContent='बोल
    ने की प्रैक्टिस';speak.addEventListener('click',()=>openSpeech(v));
    meta.appendChild(watch);meta.appendChild(speak);

    card.appendChild/thumb);card.appendChild(info);card.appendChild(meta);videosGrid.appendC
    hild(card);
    });

    const gamesGrid=document.getElementById('games-grid');
    games.forEach(g=>{
        const card=document.createElement('div');card.className='card';
        card.innerHTML=`<div style="font-weight:800;margin-bottom:8px">${g.title}</div><div
        class="small">${g.desc}</div>`;
        const meta=document.createElement('div');meta.className='meta';
        const
        play=document.createElement('button');play.className='cta';play.textContent='खेलें';play.addEv
        entListener('click',()=>openGame(g));
        meta.appendChild(play);card.appendChild(meta);gamesGrid.appendChild(card);
    });

    const resGrid=document.getElementById('resources-grid');
    resources.forEach(r=>{
        const card=document.createElement('div');card.className='card';
        card.innerHTML=`<div style="font-weight:700">${r.title}</div><div class="small">मुफ्त
        PDF</div>`;
        const m=document.createElement('div');m.className='meta';
        const
        dl=document.createElement('button');dl.className='cta';dl.textContent='डाउनलोड';dl.addEventLi
        stener('click',()=>alert('प्लेसहोल्डर: असली PDF लिंक जोड़ें।'));
        m.appendChild(dl);card.appendChild(m);resGrid.appendChild(card);
    });

    // --- फ़िल्टर और एक्शन ---
    function filterByClass(c){
        const list = videos.filter(v=>v.class===c);
        const html = list.map(v=>`<div style="padding:8px;border-bottom:1px solid
        #f1f1f1"><strong>${v.title}</strong><div class="small">${v.desc}</div><div
        style="margin-top:8px"><button class="cta" onclick="openVideoById('${v.id}')">देखें</button>
        <button class="btn-ghost"
        onclick="openSpeechById('${v.id}')">प्रैक्टिस</button></div></div>`).join("");
        showModal(`<h3>कक्षा ${c} — पाठ</h3>${html}`);
    }

```

```

function openVideo(v){
  showModal(`<h3>${v.title}</h3><p class="small">${v.desc}</p><div
style="background:#000;color:#fff;height:360px;display:flex;align-items:center;justify-content:cen
ter;border-radius:8px">वीडियो प्लेयर प्लेसहोल्डर</div><div style="margin-top:12px"><button
class="cta" onclick="closeModal()">बंद करें</button></div>`);
}
window.openVideoById = function(id){ const v = videos.find(x=>x.id===id); if(v) openVideo(v);
}

```

```

function openSpeech(v){ showModal(`<h3>प्रेक्टिस — ${v.title}</h3><p class="small">Speech
टैब में जाकर बोलने-सुनने के टूल का उपयोग करें।</p><div style="margin-top:12px"><button class="cta"
onclick="document.getElementById('main-tabs').querySelector('[data-tab=\'speech\']").click();cl
oseModal();">स्पीक टूल खोलें</button></div>`); }
window.openSpeechById = function(id){ const v = videos.find(x=>x.id===id); if(v)
openSpeech(v); }

```

```

function openGame(g){ showModal(`<h3>${g.title}</h3><p class="small">${g.desc}</p><div
style="height:360px;background:#f7f7ff;border-radius:8px;display:flex;align-items:center;justify-c
ontent:center">गेम iframe प्लेसहोल्डर</div><div style="margin-top:12px"><button class="cta"
onclick="closeModal()">बंद करें</button></div>`); }

```

// --- मॉडल हेल्पर ---

```

const modal = document.getElementById('modal');
const modalContent = document.getElementById('modal-content');
document.getElementById('modal-close').addEventListener('click',closeModal);
function showModal(html){ modalContent.innerHTML = html; modal.style.display='flex'; }
function closeModal(){ modal.style.display='none'; modalContent.innerHTML=""; }

```

// --- टैब्स ---

```

document.querySelectorAll('#main-tabs .tab').forEach(b=>b.addEventListener('click',()=>{
  document.querySelectorAll('#main-tabs .tab').forEach(x=>x.classList.remove('active'));
  b.classList.add('active');
  const t=b.dataset.tab; document.getElementById(t).scrollIntoView({behavior:'smooth'});
}));

```

// --- TTS (Text-to-Speech) ---

```

document.getElementById('speak-btn').addEventListener('click',()=>{
  const text = document.getElementById('tts-text').value || 'Hello';
  const lang = document.getElementById('tts-lang') ?
document.getElementById('tts-lang').value : 'en-US';
  const ut = new SpeechSynthesisUtterance(text);
  ut.lang = lang; window.speechSynthesis.cancel(); window.speechSynthesis.speak(ut);
});

```



```
// --- Speech Recognition (basic) ---
let recognition, listening=false;
const recBtn = document.getElementById('rec-btn');
const recStatus = document.getElementById('rec-status');
const transcriptEl = document.getElementById('transcript');
if('webkitSpeechRecognition' in window || 'SpeechRecognition' in window){
  const SR = window.SpeechRecognition || window.webkitSpeechRecognition;
  recognition = new SR(); recognition.lang='en-IN'; recognition.interimResults = false;
recognition.maxAlternatives=1;
  recognition.onstart =
  ()=>{listening=true;recStatus.textContent='Listening...';recBtn.textContent='Stop Recording'};
  recognition.onend =
  ()=>{listening=false;recStatus.textContent='Idle';recBtn.textContent='Start Recording'};
  recognition.onresult = (e)=>{const t = e.results[0][0].transcript; transcriptEl.textContent = t};
  } else {
    recBtn.disabled=false; recStatus.textContent='Speech API not supported in this browser';
  }
recBtn.addEventListener('click',()=>{
  if(!recognition){alert('Speech Recognition इस ब्राउज़र में समर्थित नहीं है। Chrome/Chromium
ब्राउज़र प्रयोग करें।');return}
  if(listening){recognition.stop();}else{recognition.start();}
});
```

```
// --- खोज (Search) ---
document.getElementById('search-btn').addEventListener('click',()=>{
  const q = document.getElementById('search-input').value.toLowerCase();
  if(!q) return alert('कृपया कुछ टाइप करें');
  const found = videos.find(v=>v.title.toLowerCase().includes(q) ||
v.desc.toLowerCase().includes(q) || v.subject.toLowerCase().includes(q));
  if(found) openVideo(found); else alert('कोई परिणाम नहीं मिला');
});
```

```
// --- साइट HTML डाउनलोड ---
document.getElementById('download-all').addEventListener('click',()=>{
  const blob = new Blob([document.documentElement.outerHTML],{type:'text/html'});
  const a = document.createElement('a'); a.href = URL.createObjectURL(blob); a.download =
'smart-kids.html'; document.body.appendChild(a); a.click(); a.remove();
});
```

```
// --- छोटे हेल्पर ---
window.openSample = ()=>{ showModal('<h3>सैंपल AI वीडियो</h3><div
style="height:360px;background:#000;color:#fff;display:flex;align-items:center;justify-content:cen
ter;border-radius:8px">वीडियो प्लेसहोल्डर</div>'); }
document.getElementById('try-sample').addEventListener('click',()=>window.openSample());
```

```
document.getElementById('get-started').addEventListener('click',()=>document.querySelector('[data-tab=\\'videos\\']').click());
```

```
    // नोट: असली वीडियो/गेम/पीडीएफ जोड़ने पर प्लेसहोल्डर बदलें।  
</script>  
</body>  
</html>
```