



# निपुण तालिका - हिंदी (कक्षा 1)



खंड	LO Code	दक्षताएँ	Student 1	Student 2	Student 3	Student 4	Student 5	Student 6	Student 7	Student 8	Student 9	Student 10	Student 11	Student 12	Student 13	Student 14	Student 15	Student 16	Student 17	Student 18	Student 19	Student 20	Student 21	Student 22	Student 23	Student 24	Student 25	Student 26	Student 27	Student 28	Student 29	Student 30
मौखिक भाषा	H101	बच्चा अपनी आवश्यकताओं तथा परिवेश के बारे में दोस्तों और कक्षा शिक्षक के साथ अपने घर की भाषा में बातचीत कर लेता है।																														
	H102	बच्चा कविताओं/ गीतों को हाव-भाव के साथ सुना लेता है।																														
	H103	बच्चा कक्षा में उपलब्ध प्रिंट सामग्री व इसकी विषयवस्तु पर घर की भाषा में 1-2 वाक्यों में बता लेता है।																														
	H104.1	बच्चा अपने अनुभवों के बारे में स्थानीय भाषा में 1-2 वाक्यों में बता लेता है।																														
	H104.2	बच्चा चित्र/घटना/वस्तु के बारे में अपने घर की भाषा में 2-3 वाक्यों में बता लेता है।																														
	H104.3	बच्चा कविता/ कहानी से जुड़े 2-3 तथ्यात्मक एवं 1-2 उच्चस्तरीय चिंतन कौशल के प्रश्नों के उत्तर स्थानीय भाषा में दे लेता है।																														
	H104.4	बच्चा कठपुतलियों और अन्य सामग्रियों के साथ सुनी हुई कहानी का अभिनय कर लेता है।																														
पठन	H105	बच्चा किसी शब्द से संबंधित तुकांत शब्द बना लेता है और पहली ध्वनि को पहचान लेता है।																														
	H106.1	बच्चा 2-3 वर्ण/अक्षर (अब तक सिखाए गए) से बने सरल शब्द पढ़ लेता है।																														
	H106.2	बच्चा आयु उपयुक्त अज्ञात पाठ से 4-5 सरल शब्द सहित छोटे-छोटे वाक्य पढ़ लेता है।																														
लेखन	H107	बच्चा चित्रों या दृश्यों को पहचान लेता है और उसके नाम या संदेश (1-2 शब्दों में) लिख लेता है।																														
	H108.1	बच्चा अब तक सिखाए गए वर्ण/ अक्षर पहचान लेता है और सुनकर लिख लेता है।																														
	H108.2	बच्चा परिचित संदर्भों (कहानी/कविता/पर्यावरण सम्बन्धी प्रिंट आदि) में प्रयोग होने वाले शब्दों में मात्राओं के साथ परिचित है।																														
	H108.3	बच्चा 2-3 अक्षर वाले शब्द (1 से अधिक मात्रा वाले) को सुनकर लिख लेता है।																														
	H109.1	बच्चा चित्र/घटना/वस्तु पर आधारित 4-5 शब्द लिख लेता है।																														
	H109.2	बच्चा लेखन, ड्राइंग, और चीजों को अर्थ देना और अपने कार्यपत्रक, बधाई सन्देश, चित्रों आदि पर अपना नाम लिख लेता है और ऐसे चित्र बना लेता है जो पहचानने योग्य हों या अन्य लोगों से मेल खाते हों।																														





# निपुण तालिका - गणित (कक्षा 1)



LO Code	दक्षताएँ	Student 1	Student 2	Student 3	Student 4	Student 5	Student 6	Student 7	Student 8	Student 9	Student 10	Student 11	Student 12	Student 13	Student 14	Student 15	Student 16	Student 17	Student 18	Student 19	Student 20	Student 21	Student 22	Student 23	Student 24	Student 25	Student 26	Student 27	Student 28	Student 29	Student 30
M101.1	बच्चा दैनिक जीवन में स्थानिक समझ (दूर-पास, ऊपर-नीचे, दायें-बाएं, आगे-पीछे) का उपयोग कर लेता है।																														
M101.2	बच्चा संख्या पूर्व अवधारणाओं (वर्गीकरण, क्रम की समझ, एक-एक की संगति ) को समझ लेता है।																														
M102.1	बच्चा 1 से 99 तक की संख्याओं की मात्रा एवम् प्रतीकों को समझते हुये लिख लेता है तथा आकार और संख्याओं का उपयोग करके कविताओं एवं कहानियों का निर्माण और पठन कर लेता है।																														
M102.2	बच्चा शून्य की अवधारणा को समझ लेता है।																														
M102.3	बच्चा 1 से 20 तक की संख्याओं की गिनती कर लेता है।																														
M102.4	बच्चा सिक्कों और नोटों की पहचान कर लेता है।																														
M103.1	बच्चा दैनिक जीवन में एक अंक की संख्या का जोड़ कर लेता है।																														
M103.2	बच्चा दैनिक जीवन में एक अंक की संख्या का घटाव कर लेता है।																														
M104	बच्चा परिवेश और चित्रों में त्रि-आयामी (3 D) आकृतियों (टोस आकृतियों) के भौतिक गुणों जैसे -गोल/समतल सतह, कोनों और किनारों की संख्या का अवलोकन और वर्णन कर लेता है।																														
M105.1	बच्चा गैर मानक - गैर समान इकाइयों जैसे – हाथ की लम्बाई, पैर की लम्बाई, उंगलियों आदि का उपयोग करके लम्बाई का अनुमान लगा लेता है एवं पुष्टि कर लेता है और गैर मानक इकाइयों जैसे- कप, चम्मच, मग आदि का उपयोग करने की क्षमता रखता है।																														
M105.2	बच्चा परिवेश में आधा और पूरा के संबंध को समझ लेता है।																														
M106.1	बच्चा रंग, आकार, आकृति और संख्या के आधार पर बने पैटर्न की पहचान कर आगे बढ़ा लेता है।																														
M106.2	बच्चा परिवेश और चित्रों से वस्तुओं की सूची बना कर वर्गीकृत कर लेता है।																														
M106.3	बच्चा सप्ताह के दिनों और वर्ष के महीनों को समझ लेता है।																														





# निपुण तालिका - हिंदी (कक्षा 2)



खंड	LO Code	दक्षताएँ	Student 1	Student 2	Student 3	Student 4	Student 5	Student 6	Student 7	Student 8	Student 9	Student 10	Student 11	Student 12	Student 13	Student 14	Student 15	Student 16	Student 17	Student 18	Student 19	Student 20	Student 21	Student 22	Student 23	Student 24	Student 25	Student 26	Student 27	Student 28	Student 29	Student 30	
मौखिक भाषा	H201	बच्चा कविताओं/ गीतों को हाव-भाव के साथ सुना लेता है।																															
	H202.1	बच्चा प्रश्न पूछने के लिए बातचीत में संलग्न होना एवं दूसरों की बातों को सुनकर समझ लेता है।																															
	H202.2	बच्चा कहानियों/कविताओं/चित्र/घटना/वस्तु एवं उपलब्ध प्रिंट सामग्री के बारे में अपने घर की भाषा में 2-3 वाक्यों में बता लेता है।																															
	H203	बच्चा कविता/ कहानी से जुड़े 3-5 तथ्यात्मक एवं 2-3 उच्चस्तरीय चिंतन कौशल के प्रश्नों के उत्तर अपने घर की भाषा में दे लेता है।																															
	H204.1	बच्चा 8-10 वाक्यों की कहानी को सुनकर अपने घर की भाषा में पुनः सुना लेता है।																															
	H204.2	बच्चा चित्रों के माध्यम से किसी कहानी को अपने घर की भाषा में हाव-भाव के साथ 4-6 वाक्यों में सुना लेता है।																															
पठन	H205	बच्चा 3-5 वर्णों/ अक्षरों से बने शब्द पढ़ लेता है और किसी शब्द के अक्षरों से नए शब्द बना लेता है।																															
	H206	बच्चा आयु उपयुक्त अज्ञात पाठ को कम से कम 45 शब्द प्रति मिनट के प्रवाह से पढ़ लेता है।																															
	H207	बच्चों के साहित्य/ पाठ्यपुस्तकों से सरल कहानियों को पढ़ लेता है और फिर अपने घर की भाषा में उसे सुना लेता है।																															
	H208	बच्चा सरल अज्ञात पाठ (45 -60 शब्द वाले) पढ़ लेता है और उससे संबंधित 5 प्रश्नों (3 तथ्यात्मक एवं 2 उच्चस्तरीय चिंतन कौशल) में से कम से कम 4 के उत्तर अपने घर की भाषा में दे लेता है।																															
	H209	बच्चा सरल अज्ञात पाठ में आए संज्ञा शब्द, क्रिया शब्द और विराम चिन्हों को पहचानकर उन्हें बता लेता है।																															
लेखन	H210.1	बच्चा किसी कहानी/ बातचीत से संबंधित तथ्यात्मक प्रश्नों के उत्तर 1-2 सरल वाक्यों में लिख लेता है।																															
	H210.2	बच्चा परिवेश से जुड़े शब्दों वाले 1-2 सरल वाक्यों को सुनकर लिख लेता है।																															
	H211	बच्चा किसी कहानी, चित्र, घटना आदि पर अपने अनुभव या विचार 1-2 सरल वाक्यों में व्याकरण की दृष्टि से सही लिख लेता है।																															





# निपुण तालिका - गणित (कक्षा 2)



LO Code	दक्षताएँ	Student 1	Student 2	Student 3	Student 4	Student 5	Student 6	Student 7	Student 8	Student 9	Student 10	Student 11	Student 12	Student 13	Student 14	Student 15	Student 16	Student 17	Student 18	Student 19	Student 20	Student 21	Student 22	Student 23	Student 24	Student 25	Student 26	Student 27	Student 28	Student 29	Student 30
M201.1	बच्चा 1-999 तक की संख्याओं की मात्रा और प्रतीकों को समझ और लिख लेता है एवं संख्याओं और आकृतियों का उपयोग करके सरल पहेलियों को बना लेता है और हल कर लेता है।																														
M201.2	बच्चा 1-99 तक की संख्याओं को इकाई और दहाई में समझकर लिख लेता है।																														
M201.3	बच्चा 1-99 तक की संख्याओं की तुलना कर लेता है।																														
M201.4	बच्चा सिक्कों और नोटों को पहचान लेता है।																														
M202.1	बच्चा दैनिक जीवन में दो अंकों की संख्याओं का जोड़ कर लेता है।																														
M202.2	बच्चा दैनिक जीवन में दो अंकों की संख्याओं का घटाव कर लेता है।																														
M203.1	बच्चा गुणा और जोड़ को समान वितरण/बँटवारे के रूप में गुणा कर लेता है तथा 2, 3 और 4 के गुणन तथ्यों (तालिकाओं) का निर्माण कर लेता है।																														
M203.2	बच्चा एक अंक की संख्याओं का बंटवारा कर लेता है।																														
M204.1	बच्चा गैर मानक इकाइयों जैसे – रॉड/छड़, पेंसिल, धागा, कप, चम्मच, मग आदि का उपयोग करके लम्बाई/दूरी/क्षमता का अनुमान लगा लेता है तथा मापन और सरल संतुलन का उपयोग करके वजन की तुलना कर लेता है।																														
M204.2	बच्चा परिवेश में आधे, चौथाई और पूरे के संबंध को समझ लेता है।																														
M205.1	बच्चा आयत, त्रिभुज, वृत्त, अंडाकार आदि जैसे 2-डी आकृतियों की पहचान कर उसका वर्णन कर लेता है।																														
M206	बच्चा परिवेश और चित्रों से वस्तुओं की सूचना एकत्रित कर वर्गीकृत कर लेता है एवं स्थानिक शब्दावली (दूर/पास, अंदर/बाहर, ऊपर/नीचे, बाएँ/दाएँ, आगे/पीछे आदि) का उपयोग कर लेता है।																														
M207.1	बच्चा रंग, आकार, आकृति और संख्या के आधार पर बने पैटर्न को पहचान कर आगे बढ़ा लेता है।																														
M207.2	बच्चा सप्ताह के दिनों और वर्ष के महीनों को समझ लेता है।																														





# निपुण तालिका - हिंदी (कक्षा 3)



खंड	LO Code	दक्षताएँ	Student 1	Student 2	Student 3	Student 4	Student 5	Student 6	Student 7	Student 8	Student 9	Student 10	Student 11	Student 12	Student 13	Student 14	Student 15	Student 16	Student 17	Student 18	Student 19	Student 20	Student 21	Student 22	Student 23	Student 24	Student 25	Student 26	Student 27	Student 28	Student 29	Student 30	
मौखिक भाषा	H301	बच्चा 7-10 पंक्तियों की कविताओं को व्यक्तिगत और समूह में हाव-भाव एवं उतार-चढ़ाव के साथ सुना लेता है।																															
	H302	बच्चा सवाल पूछने, अनुभव बताने, दूसरों को सुनने और जवाब देने के लिए बातचीत में हिस्सा लेता है।																															
	H303.1	बच्चा घर/स्कूल में उपयुक्त शब्दावली का उपयोग करके अपने अनुभव और विचार स्पष्टता के साथ स्थानीय भाषा में 3-4 वाक्यों में रख लेता है।																															
	H303.2	बच्चा चित्र/घटना/वस्तु एवं उपलब्ध प्रिंट सामग्री के बारे में स्थानीय भाषा में 3-4 वाक्यों में बता लेता है।																															
	H304.1	बच्चा कविता/ कहानी से जुड़े 4-5 तथ्यात्मक एवं 2-3 उच्चस्तरीय चिंतन कौशल के प्रश्नों के उत्तर स्थानीय भाषा में दे लेता है।																															
	H304.2	बच्चा 10-12 वाक्यों की कहानी को सुनकर समझ लेता है और उसे स्थानीय भाषा में घटनाक्रम के अनुसार पुनः सुना लेता है।																															
	H304.3	बच्चा चित्रों के माध्यम से किसी कहानी को स्थानीय भाषा में हाव-भाव के साथ 6-8 वाक्यों में सुना लेता है।																															
	H305	बच्चा परिचित पुस्तकों/पाठ्यपुस्तकों के पाठों को पढ़कर जानकारी प्राप्त एवं साझा कर लेता है, जैसे – पाठ की मुख्य बातें बताना, चयनित हिस्सों का विवरण दे पाना, चरित्र विश्लेषण कर पाना।																															
पठन	H306	बच्चा आयु उपयुक्त अज्ञात पाठ को कम से कम 60 शब्द प्रति मिनट के प्रवाह से पढ़ लेता है।																															
	H307	बच्चा पाठ आयु उपयुक्त अज्ञात /पाठ से संबंधित अभ्यासों में दिए गए निर्देशों को पढ़कर उनके अनुसार कार्य कर लेता है।																															
	H308	बच्चा आयु उपयुक्त अज्ञात पाठ/ 8-12 वाक्यों के अनुच्छेद को पढ़कर 4 में से कम से कम 3 प्रश्नों (तथ्यात्मक एवं उच्चस्तरीय चिंतन कौशल) का उत्तर स्थानीय भाषा में दे लेता है।																															
लेखन	H309	बच्चा विभिन्न उद्देश्यों जैसे-किसी चित्र/कहानी/घटना पर अपने अनुभव/विचार साझा करने के लिए 1-2 वाक्यों में लघु संदेश लिख लेता है।																															
	H310	बच्चा अपने लेखन में संज्ञा शब्द, क्रिया शब्द और विराम चिन्हों का उपयोग कर लेता है।																															
	H311	बच्चा व्याकरण की दृष्टि से सटीक वर्तनी के साथ वाक्य लिख लेता है।																															
	H312	बच्चा व्याकरण की दृष्टि से सही वाक्यों का प्रयोग करके स्वयं छोटे अनुच्छेद और छोटी कहानियाँ 3-4 वाक्यों में लिख लेता है।																															





# निपुण तालिका - गणित (कक्षा 3)



LO Code	दक्षताएँ	Student 1	Student 2	Student 3	Student 4	Student 5	Student 6	Student 7	Student 8	Student 9	Student 10	Student 11	Student 12	Student 13	Student 14	Student 15	Student 16	Student 17	Student 18	Student 19	Student 20	Student 21	Student 22	Student 23	Student 24	Student 25	Student 26	Student 27	Student 28	Student 29	Student 30
M301.1	बच्चा 1-9999 तक की संख्याओं की मात्रा और प्रतीकों को समझ और लिख लेता है।																														
M301.2	बच्चा 1-9999 तक की संख्याओं के स्थानीय मान को समझ और लिख लेता है।																														
M301.3	बच्चा 10 -999 तक की संख्याओं को विस्तारित रूप में लिख लेता है।																														
M301.4	बच्चा 1-999 तक की संख्याओं की तुलना कर लेता है।																														
M302.1	बच्चा शून्य के साथ एक अंक का जोड़, घटाव व गुणा कर लेता है।																														
M302.2	बच्चा दैनिक जीवन में तीन अंकों की संख्याओं का जोड़ व घटाव कर लेता है।																														
M303.1	बच्चा 2 से 10 तक की संख्या के गुणन तथ्यों (तालिकाओं) का निर्माण एवं उपयोग कर लेता है तथा विभाजन तथ्यों का उपयोग कर लेता है।																														
M303.2	बच्चा एक और दो अंकीय संख्याओं का एक अंकीय संख्या से भाग कर लेता है।																														
M304.1	बच्चा मानक इकाइयों जैसे-मीटर, कि०मी०, ग्राम, कि०ग्रा०, लीटर आदि का उपयोग करके लम्बाई /दूरी, वजन और क्षमता का अनुमान लगा लेता है और माप लेता है।																														
M305	बच्चा 3 डी आकृतियों (टोस आकृतियों) के साथ मूल 2 डी आकृतियों की पहचान करते हुये उनसे संबंध स्थापित कर लेता है और उनके गुणों जैसे - चेहरे, किनारों, कोनों आदि की संख्या का वर्णन कर लेता है।																														
M306	बच्चा घंटे और आधे घंटे में घड़ी पर समय पढ़ लेता है तथा कलेंडर में तिथि एवं दिन की पहचान कर लेता है।																														
M307.1	बच्चा परिवेश में आधे, चौथाई, तीन चौथाई और पूरे के संबंध को समझ लेता है।																														
M308.1	बच्चा संख्याओं, घटनाओं और आकारों पर सरल पैटर्न के लिए नियमों की पहचान कर लेता है, विस्तार कर लेता है और संवाद कर लेता है।																														
M308.2	बच्चा परिवेश और चित्रों से वस्तुओं की सूचना एकत्रित कर वर्गीकृत कर लेता है।																														





# निपुण तालिका - हिंदी (कक्षा 4)



LO Code	दक्षताएँ	Student 1	Student 2	Student 3	Student 4	Student 5	Student 6	Student 7	Student 8	Student 9	Student 10	Student 11	Student 12	Student 13	Student 14	Student 15	Student 16	Student 17	Student 18	Student 19	Student 20	Student 21	Student 22	Student 23	Student 24	Student 25	Student 26	Student 27	Student 28	Student 29	Student 30
H401	बच्चा परिवेशीय घटनाओं, कविताओं, कहानियों को सुनकर अपने शब्दों में सुना लेता है और अपनी प्रतिक्रिया व्यक्त कर लेता है।																														
H402	बच्चा किसी विषय/बिन्दु/वीडियो/दृश्य के बारे में बता लेता है।																														
H403	बच्चा किसी पाठ / प्रसंग / बात को सुनकर अपनी राय बता लेता है और उस पर आधारित प्रश्नों के उत्तर दे लेता है।																														
H404	बच्चा किसी कहानी/घटना के आधार पर अभिनय कर लेता है और छोटे-छोटे संवाद हाव-भाव के साथ बोल लेता है।																														
H405	बच्चा अपने स्तर के पाठों को उतार चढ़ाव, शुद्धता एवं गति के साथ पढ़ लेता है।																														
H406	बच्चा विभिन्न शैली के पाठों को पढ़कर मुख्य जानकारी / निष्कर्ष निकाल लेता है और बता लेता है।																														
H407	बच्चा प्रिंटरिच सामग्री (बाल साहित्य, विज्ञापन, पोस्टर आदि) को समझ के साथ पढ़ लेता है और उनमें आये शब्दों का प्रयोग कर लेता है।																														
H408	बच्चा नये शब्दों, विभिन्न प्रकार के वाक्यों एवं सामान्य मुहावरों को पढ़कर उनका अर्थ समझकर वाक्यों में प्रयोग कर लेता है।																														
H409	बच्चा पाठ / पाठ्यांश से सम्बंधित प्रश्नों के उत्तर 3-4 वाक्यों में लिख लेता है।																														
H410	बच्चा कविता / कहानी / पाठ का भाव / सारांश / निष्कर्ष 3-4 वाक्यों में लिख लेता है।																														
H411	बच्चा चित्रों को देखकर कहानी लिख लेता है और अधूरी कहानी पूरी कर लेता है।																														
H412	बच्चा 4-6 वाक्यों वाले संदेश / प्रार्थना पत्र लिख लेता है।																														
H413	बच्चा किसी वाक्य में संज्ञा, सर्वनाम, क्रिया और विशेषण को पहचान लेता है और बोलने व लिखने में प्रयोग करता है।																														
H414	बच्चा विरामचिन्हों (पूर्णविराम, अल्पविराम, प्रश्नवाचक आदि) का अपने वाक्यों में प्रयोग कर लेता है।																														
H415	बच्चा परिचित शब्दों के समानार्थी व विपरीतार्थक एवं समान ध्वनि वाले शब्दों को लिख लेता है।																														
H416	बच्चा दिये गये शब्दों की सहायता से वाक्यों की रचना कर लेता है और शब्द से वाक्य बना लेता है।																														





# निपुण तालिका - गणित (कक्षा 4)



LO Code	दक्षताएँ	Student 1	Student 2	Student 3	Student 4	Student 5	Student 6	Student 7	Student 8	Student 9	Student 10	Student 11	Student 12	Student 13	Student 14	Student 15	Student 16	Student 17	Student 18	Student 19	Student 20	Student 21	Student 22	Student 23	Student 24	Student 25	Student 26	Student 27	Student 28	Student 29	Student 30
M401	बच्चा (1 से 999999 तक) 6 अंकों तक की संख्याओं को पहचानता है, अंकों/शब्दों में लिख लेता है तथा उनको आरोही/अवरोही क्रम में लगा लेता है।																														
M402	बच्चा संख्याओं की तुलना में (>, <, = का प्रयोग) कर लेता है और अनुवर्ती व पूर्ववर्ती संख्याओं को लिख लेता है।																														
M403	बच्चा 6 अंकों तक की संख्याओं को जोड़ व घटा (हासिल के साथ) लेता है तथा जोड़ व घटाने के व्यावहारिक प्रश्नों को बना व हल कर लेता है।																														
M404	बच्चा दो और तीन अंकों की संख्याओं में परस्पर गुणा कर लेता है और उन पर आधारित व्यावहारिक प्रश्नों को हल कर लेता है। बच्चा मौखिक रूप से संख्याओं में 10, 100, 1000 से गुणा कर लेता है।																														
M405	बच्चा 2 अंकों की संख्याओं में 1 से 9 तक की एक अंकीय संख्याओं से भाग कर लेता है।																														
M406	बच्चा 2 अंकों वाली दो संख्याओं का लघुतम समापवर्तक एवं महत्तम समापवर्तक ज्ञात कर लेता है।																														
M407	बच्चा भिन्न को चित्र में प्रदर्शित कर लेता है और छोटी-बड़ी एवं सम/विषम भिन्नों में अन्तर कर लेता है तथा सरल भिन्न को जोड़ व घटा लेता है।																														
M408	बच्चा दशांश (1/10) एक शतांश (1/100) से दशमलव की अवधारणा को समझकर दशमलव वाली संख्याओं को दो स्थानों तक जोड़ व घटा लेता है।																														
M409	बच्चा आकृतियों में बन्द और खुली आकृति को समझ व पहचान लेता है।																														
M410	बच्चा ज्यामितीय आकृतियों को समरूपता के आधार पर पहचानकर क्रमानुसार व्यवस्थित कर लेता है।																														
M411	बच्चा त्रिभुज, चतुर्भुज, आयत एवं वर्ग की अवधारणा को बता लेता है।																														
M412	बच्चा त्रिभुज, चतुर्भुज आयत, वर्ग तथा विभिन्न प्रकार की दी गयी आकृतियों का परिमाण ज्ञात कर लेता है।																														
M413	बच्चा प्राप्त आँकड़ों को समझकर तालिका में लिख लेता है।																														
M414	बच्चा घण्टे, मिनट और सेकण्ड के बीच के संबंध को समझता है तथा घण्टे और मिनट को जोड़-घटा लेता है।																														
M415	बच्चा दैनिक जीवन में समझ के साथ कैलेंडर का प्रयोग कर लेता है।																														







# निपुण तालिका - गणित (कक्षा 5)



LO Code	दक्षताएँ	Student 1	Student 2	Student 3	Student 4	Student 5	Student 6	Student 7	Student 8	Student 9	Student 10	Student 11	Student 12	Student 13	Student 14	Student 15	Student 16	Student 17	Student 18	Student 19	Student 20	Student 21	Student 22	Student 23	Student 24	Student 25	Student 26	Student 27	Student 28	Student 29	Student 30	
M501	बच्चा (1 से 9999999 तक) 8 अंकों तक की संख्याओं को पहचानता है और अंकों/शब्दों में लिख लेता है तथा उनको आरोही / अवरोही क्रम में लगा लेता है।																															
M502	बच्चा इकाई, दहाई, सैकड़ा, हजार, दस हजार, लाख, दस लाख, एवं करोड़ तक की संख्याओं का स्थानीय मान बता लेता है।																															
M503	बच्चा 8 अंकों तक की संख्याओं को जोड़ व घटा (हासिल के साथ) लेता है तथा जोड़ व घटाने के व्यावहारिक प्रश्नों को बना व हल कर लेता है।																															
M504	बच्चा गुणा व भाग पर आधारित व्यावहारिक प्रश्नों को हल कर लेता है।																															
M505	बच्चा लघुत्तम समापवर्तक एवं महत्तम समापवर्तक पर आधारित प्रश्नों को हल कर लेता है।																															
M506	बच्चा भिन्न संख्याओं का गुणा व भाग कर लेता है।																															
M507	बच्चा दशांश (1/10), शतांश (1/100), सहस्रांश (1/1000) से दशमलव की अवधारणा को समझकर दशमलव वाली संख्याओं को तीन स्थानों तक जोड़ व घटा लेता है।																															
M508	बच्चा कोणों (न्यूनकोण, समकोण, अधिककोण, वृहदकोण) को पहचान लेता है।																															
M509	बच्चा त्रिभुज (शीर्ष, भुजा, कोण) को समझकर भुजा और कोण के आधार पर त्रिभुज के प्रकार बता लेता है।																															
M510	बच्चा वृत्त का केन्द्र, त्रिज्या, व्यास और परिधि को समझता है और वर्ग व आयत का क्षेत्रफल ज्ञात कर लेता है। इसके अतिरिक्त घन / घनाभ को समझकर आयतन की गणना कर लेता है।																															
M511	बच्चा किसी चित्र / दण्ड आरेख या तालिका में दिए गए डाटा को पढ़ और समझ कर प्रश्न हल कर लेता है।																															
M512	बच्चा प्रतिशत की अवधारणा को समझकर किसी संख्या के प्रतिशत (5%, 10%, 25% एवं 50% आदि) की गणना कर लेता है।																															
M513	बच्चा ऐकिक नियम का प्रयोग कर दैनिक जीवन से जुड़े व्यावहारिक प्रश्नों को हल कर लेता है।																															
M514	बच्चा क्रय व विक्रय मूल्य को समझकर लाभ-हानि के सवाल को हल कर लेता है।																															
M515	बच्चा मूलधन, मिश्रधन और ब्याज को समझता है एवं साधारण ब्याज के सूत्र द्वारा ब्याज, मूलधन और मिश्रधन ज्ञात कर लेता है।																															





# निपुण तालिका - हिंदी (कक्षा 6)



LO Code	दक्षताएँ	Student 1	Student 2	Student 3	Student 4	Student 5	Student 6	Student 7	Student 8	Student 9	Student 10	Student 11	Student 12	Student 13	Student 14	Student 15	Student 16	Student 17	Student 18	Student 19	Student 20	Student 21	Student 22	Student 23	Student 24	Student 25	Student 26	Student 27	Student 28	Student 29	Student 30
H601	बच्चा परिवेश से लोक कथाओं, लोक गीतों, लोकोक्तियों को सुनकर सुना लेता है और उन पर चर्चा कर लेता है।																														
H602	बच्चा रेडियो, टीवी, मोबाइल, इंटरनेट आदि पर सुनी-देखी गई सामग्री को समझते हुए अपने शब्दों में मौखिक रूप से व्यक्त कर लेता है।																														
H603	बच्चा अपने अनुभवों को अपने तरीके से मौखिक अथवा रोल प्ले के माध्यम से व्यक्त कर लेता है।																														
H604	बच्चा बाल श्रम, अशिक्षा, स्वच्छता आदि सामाजिक मुद्दों पर अपने विचार व्यक्त करता है। प्रश्न और तर्क भी कर लेता है।																														
H605	बच्चा किसी व्यक्ति या समुदाय की समस्या की कल्पना करता है और उस पर अपने विचार व्यक्त करता है जैसे- जाड़े में ठिठुरते या पानी में भीगे व्यक्ति की समस्या।																														
H606	बच्चा अपने से भिन्न परिवेश की भाषा, रहन-सहन, खान-पान, वेशभूषा पर बात कर लेता है और अपने परिवेश से जोड़ लेता है।																														
H607	बच्चा विविध विधाओं की रचनाओं को उचित गति, प्रवाह, हाव-भाव, आरोह-अवरोह व विराम आदि के अनुसार समझते हुए पढ़ लेता है।																														
H608	बच्चा विविध पाठ्य सामग्री को पढ़कर संदर्भानुसार अर्थ व्यक्त कर लेता है।																														
H609	बच्चा दूसरों द्वारा बताए हुए अनुभव को अपने शब्दों में सही-सही लिख लेता है।																														
H610	बच्चा किसी सुनी हुई अथवा देखी हुई घटना, दृश्य, कार्यक्रम का विवरण या अनुभव अपने शब्दों में क्रमबद्ध रूप से लिख लेता है।																														
H611	बच्चा पाठ्य पुस्तक सहित अन्य पुस्तकों, पत्र-पत्रिकाओं और इंटरनेट पर उपलब्ध सामग्री को पढ़कर अपनी पसंद/नापसंद के अनुसार टिप्पणी लिख लेता है।																														
H612	बच्चा किसी कविता, कहानी को आगे बढ़ाते हुए लिख लेता है।																														
H613	बच्चा पर्यावरण, सामाजिक, राष्ट्रीय मुद्दों पर नारे बनाकर लिख लेता है।																														
H614	बच्चा स्तरानुकूल सामग्री को पढ़कर एवं समझकर शुद्ध वर्तनी के साथ अर्थ लिख लेता है।																														
H615	बच्चा पाठ्य/पाठ्येतर सामग्री में आए नए शब्दों पर जिज्ञासा व्यक्त करता है, संदर्भ से अर्थ का अनुमान लगाता है, शब्दकोश देखकर अर्थ की पुष्टि कर लेता है।																														
H616	बच्चा लय, तुक, मुहावरा, रस, छंद, अलंकार जैसे भाषागत सौंदर्य को पहचान कर बता देता है।																														
H617	बच्चा उचित क्रम में शब्दों, मुहावरों, विराम-चिह्नों, वर्तनी आदि का प्रयोग करके विभिन्न प्रकार की वाक्य-संरचना कर लेता है।																														
H618	बच्चा शब्द रूप, धातु रूप, संधि को समझते हुए उचित रूप से वाक्य में प्रयोग कर लेता है।																														







# NIPUN Talika - English (Grade 6)



LO Code	Learning outcomes	Student 1	Student 2	Student 3	Student 4	Student 5	Student 6	Student 7	Student 8	Student 9	Student 10	Student 11	Student 12	Student 13	Student 14	Student 15	Student 16	Student 17	Student 18	Student 19	Student 20	Student 21	Student 22	Student 23	Student 24	Student 25	Student 26	Student 27	Student 28	Student 29	Student 30
E601	The child is able to write words/phrases, simple sentences and short paragraphs as dictated by the teacher.																														
E602	The child is able to speak and write a few sentences on the given topic correctly.																														
E603	The child is able to recite poems, songs, tell jokes, solve riddles/puzzles in English.																														
E604	The child is able to read newspapers and can understand the news and views in it.																														
E605	The child is able to read and comprehend the text, consider and appreciate the message in the lessons.																														
E606	The child is able to use the words and structures learnt in the class.																														
E607	The child is able to consult the dictionary to check the meaning and spellings of difficult words.																														
E608	The child is able to read the paragraph and answer the questions based on the text.																														
E609	The child is familiar with the parts of Speech (Noun, Pronoun, Adjectives etc.) and can identify them correctly.																														
E610	The child can converse with his/her peers and family members in simple and short sentences.																														
E611	The child can give/write short answers for questions beginning with What/Who/Where/When/How etc.																														
E612	The child understands the expression and writes the correct form of verb in various exercises.																														
E613	The child is able to make use of one word substitution in writings and conversations.																														
E614	The child can read and understand the information given on notice-boards, in newspapers, charts etc.																														
E615	The child is able to complete stories with the help of pictures.																														
E616	The child takes interest in watching English programs on TV and is able to understand them.																														
E617	The child is able to write leave application, short and simple compositions or process writing.																														







# निपुण तालिका - सामाजिक विज्ञान (कक्षा 6)



LO Code	दक्षताएँ	Student 1	Student 2	Student 3	Student 4	Student 5	Student 6	Student 7	Student 8	Student 9	Student 10	Student 11	Student 12	Student 13	Student 14	Student 15	Student 16	Student 17	Student 18	Student 19	Student 20	Student 21	Student 22	Student 23	Student 24	Student 25	Student 26	Student 27	Student 28	Student 29	Student 30	
SST601	बच्चा इतिहास के अध्ययन के महत्व एवं इतिहास की जानकारी हेतु पुरातात्विक एवं साहित्यिक स्रोत की आवश्यकताओं पर चर्चा कर लेता है।																															
SST602	बच्चा पाषाण कालीन मानव के रहन-सहन की विशेषताओं का वर्णन कर लेता है तथा प्रमुख नदी घाटी सभ्यता की विशेषता बताते हुए वर्तमान से उसकी तुलना कर लेता है।																															
SST603	बच्चा वैदिक कालीन सामाजिक व्यवस्था की विशेषता बताता है तथा बौद्ध एवं जैन धर्म की शिक्षा पर चर्चा कर प्रस्तुतीकरण कर लेता है।																															
SST604	बच्चा मौर्यकालीन, मौर्योत्तर कालीन एवं गुप्तकालीन शासकों के नाम एवं शासन व्यवस्था के बारे में बता लेता है तथा प्रमुख उत्तर भारतीय राजवंशों एवं उनकी उपलब्धियों के बारे में चर्चा करते हुए वर्तमान से तुलना कर लेता है।																															
SST605	बच्चा दक्षिण भारत के प्रमुख राजवंशों की सामाजिक, सांस्कृतिक एवं प्रशासनिक विशेषताओं को अभिव्यक्त कर लेता तथा उनकी कला एवं संस्कृति की तुलना उत्तर भारतीय राजवंशों से कर लेता है।																															
SST606	बच्चा अपने देश भारत की विभिन्न बोलियों, रीति-रिवाजों, खान-पान, रहन-सहन, खेल आदि का वर्णन करता है, अपने देश की एकता एवं अखंडता के महत्व पर अपने विचार व्यक्त करता है तथा विभिन्न सांस्कृतिक कार्यक्रमों में एक दूसरे का सहयोग कर लेता है।																															
SST607	बच्चा हमारे राष्ट्रीय प्रतीकों एवं चिन्हों को पहचान कर आत्मसात कर लेता है।																															
SST608	बच्चा स्थानीय स्वशासन के प्रमुख स्थलों एवं घटकों के प्रमुख कार्यों को अपने परिवेश से जोड़कर चर्चा कर लेता है।																															
SST609	बच्चा यातायात के प्रमुख नियमों की जानकारियों का अपने दैनिक जीवन में उपयोग कर लेता है।																															
SST610	बच्चा अंतरिक्ष, ब्रह्मांड, मंदाकिनी, आकाशीय पिंडों, तारामंडल व सौर-मंडल के विषय में बता लेता है।																															
SST611	बच्चा पृथ्वी की गतियाँ एवं उनके प्रभावों जैसे दिन-रात का होना, मौसम परिवर्तन एवं ग्रहण जैसी भौगोलिक प्रक्रियाओं को स्वयं के अनुभव से जोड़कर बता लेता है।																															
SST612	बच्चा मानचित्र के प्रमुख संकेतों को पहचान कर मानचित्र में दिशाओं की स्थिति को प्रयोग में लाता है तथा भौतिक एवं राजनीतिक मानचित्र की पहचान कर लेता है।																															
SST613	बच्चा भारत के प्राकृतिक विभागों का जलवायु, वनस्पति एवं वन्य जीवों के आधार पर वर्गीकरण की समझ बनाकर चर्चा कर लेता है।																															
SST614	बच्चा ग्लोब पर अक्षांश, देशांतर, भूमध्य, कर्क एवं मकर रेखा को पहचान कर अंतर स्पष्ट कर लेता है तथा देशांतर रेखाओं के अनुसार समय की गणना करके विभिन्न देशों के मानक समय को बता लेता है।																															
SST615	बच्चा पृथ्वी के परिमण्डलों की पहचान कर विशेषता बता लेता है, विभिन्न जीवों का सम्बंधित परिमंडल से मिलान कर लेता है तथा पर्यावरण से सम्बंधित संवेदनशील मुद्दों पर चर्चा कर लेता है।																															







# निपुण तालिका - गणित (कक्षा 7)



LO Code	दक्षताएँ	Student 1	Student 2	Student 3	Student 4	Student 5	Student 6	Student 7	Student 8	Student 9	Student 10	Student 11	Student 12	Student 13	Student 14	Student 15	Student 16	Student 17	Student 18	Student 19	Student 20	Student 21	Student 22	Student 23	Student 24	Student 25	Student 26	Student 27	Student 28	Student 29	Student 30
M701	बच्चा परिमेय संख्याओं का दैनिक जीवन की समस्याओं से सह सम्बन्ध स्थापित कर लेता है।																														
M702	बच्चा संख्या रेखा पर परिमेय संख्या को प्रदर्शित कर लेता है।																														
M703	बच्चा आधार व घातांक में अंतर करते हुए संख्याओं को घातांक रूप में व्यक्त कर लेता है।																														
M704	बच्चा समान आधार वाली घातांकीय संख्याओं का गुणा व भाग कर लेता है।																														
M705	बच्चा दैनिक जीवन के साधारण आंकड़ों को पाई आरेख से प्रदर्शित कर लेता है।																														
M706	बच्चा दैनिक जीवन के आंकड़ों के समांतर माध्य की गणना कर लेता है।																														
M707	बच्चा पटरी एवं परकार की सहायता से रेखाखंड व कोणों को समद्विभाजित कर लेता है।																														
M708	बच्चा समकोण त्रिभुज बनाकर पाइथागोरस प्रमेय का सत्यापन कर लेता है।																														
M709	बच्चा दैनिक जीवन पर आधारित प्रश्नों में पाइथागोरस प्रमेय का प्रयोग कर लेता है।																														
M710	बच्चा त्रिभुज की माध्यिका, केन्द्रक, परिकेन्द्र, लम्ब केन्द्र एवं अन्तःकेन्द्र का निर्धारण कर लेता है।																														
M711	बच्चा समरूप त्रिभुज की रचना कर लेता है।																														
M712	बच्चा रेखीय समीकरण से सम्बंधित वार्तिक प्रश्नों को हल कर लेता है।																														
M713	बच्चा अनुलोम व प्रतिलोम समानुपात में अंतर करते हुए दैनिक जीवन में इनका प्रयोग कर लेता है।																														
M714	बच्चा लाभ-हानि, बट्टा, आयकर, बिक्रीकर व साधारण ब्याज में प्रतिशत का प्रयोग करते हुए दैनिक जीवन के प्रश्नों को हल कर लेता है।																														
M715	बच्चा सूत्र व एकिक नियम का प्रयोग करते हुए चक्रवृद्धि ब्याज व मिश्रधन ज्ञात कर लेता है।																														
M716	बच्चा एक पदीय व बहुपदीय व्यंजकों का गुणा कर लेता है।																														
M717	बच्चा बहुपदीय व्यंजकों का गुणनखण्ड कर लेता है।																														
M718	बच्चा चतुर्भुज एवं इनके विभिन्न अंग जैसे-शीर्ष, भुजाएं, विकर्ण, कोण आदि को पहचान कर चतुर्भुज के प्रकार बताते हुए इनके प्रगुणों का सत्यापन कर लेता है।																														
M719	बच्चा वृत्त के प्रगुणों का प्रायोगिक सत्यापन कर लेता है।																														
M720	बच्चा त्रिभुज एवं चतुर्भुज से बनी आकृतियों का क्षेत्रफल ज्ञात कर लेता है।																														
M721	बच्चा घन और घनाभ का सम्पूर्ण पृष्ठ ज्ञात कर लेता है।																														





# NIPUN Talika - English (Grade 7)



LO Code	Learning outcomes	Student 1	Student 2	Student 3	Student 4	Student 5	Student 6	Student 7	Student 8	Student 9	Student 10	Student 11	Student 12	Student 13	Student 14	Student 15	Student 16	Student 17	Student 18	Student 19	Student 20	Student 21	Student 22	Student 23	Student 24	Student 25	Student 26	Student 27	Student 28	Student 29	Student 30
E701	The child is able to recite poems with proper rhythm and intonation.																														
E702	The child is able to take dictation and can write words/sentences correctly.																														
E703	The child is able to use dictionary for meaning/spelling of difficult words and can use the newly learnt words.																														
E704	The child is able to read stories and other text and infer the meaning of unfamiliar words.																														
E705	The child is able to frame negative/interrogative sentences correctly.																														
E706	The child is able to express his/her ideas on moral values, environment, village, town, scientists, inventions and traffic rules etc.																														
E707	The child can frame questions beginning with Do/Does/Did/Can/Could/Is/Are etc.																														
E708	The child can frame simple/complex sentences using adjectives, has/have, rhyming words, synonyms, antonyms and homophones.																														
E709	The child is able to complete sentences using correct words and correct the incorrect statements using correct words.																														
E710	The child is able to use punctuation marks like full stop (.) and question mark (?) etc. correctly.																														
E711	The child can solve Crosswords and is able to describe the differences among pictures.																														
E712	The child is able to use grammar rules in writing and speaking.																														
E713	The child is able to write letters, compositions, birthday invitations etc. using proper format and grammar rules.																														







# निपुण तालिका - सामाजिक विज्ञान (कक्षा 7)



LO Code	दक्षताएँ	Student 1	Student 2	Student 3	Student 4	Student 5	Student 6	Student 7	Student 8	Student 9	Student 10	Student 11	Student 12	Student 13	Student 14	Student 15	Student 16	Student 17	Student 18	Student 19	Student 20	Student 21	Student 22	Student 23	Student 24	Student 25	Student 26	Student 27	Student 28	Student 29	Student 30	
SST701	बच्चा इस्लाम के उदय एवं मध्य काल में इस्लाम के प्रसार के कारणों व प्रभावों का विश्लेषण कर लेता है।																															
SST702	बच्चा तुर्कों के आक्रमण, प्रमुख तुर्क शासक, उनके कालावधि, प्रमुख युद्ध एवं तुर्क सल्तनत काल में किए गए कार्यों का वर्णन कर लेता है।																															
SST703	बच्चा तैमूर व उसके आक्रमण, तैमूर के समकालीन भारतीय शासकों, लोदी वंश की स्थापना, सल्तनत कालीन प्रमुख सांस्कृतिक धरोहरों, उनके कार्यों एवं भक्ति आंदोलन से संबंधित संतों आदि पर चर्चा कर लेता है।																															
SST704	बच्चा मध्यकालीन प्रमुख दक्षिण भारतीय राज्यों, उनके शासकों, उनसे जुड़े युद्ध तथा दक्षिण भारतीय एवं उत्तर भारतीय राज्यों की सामाजिक, सांस्कृतिक व प्रशासनिक व्यवस्था पर चर्चा कर लेता है।																															
SST705	बच्चा मुगल काल के प्रमुख शासकों, उनके कार्यों, मुगल कालीन समाज एवं संस्कृति की विशेषताएं, मुगल काल के प्रमुख संत, उनकी शिक्षा, मुगल काल की स्थापत्य कला, चित्रकारी एवं मुगल काल के पतन के कारण बता लेता है।																															
SST706	बच्चा भारतीय संविधान, इसके महत्व एवं विशेषताओं जैसे- मौलिक अधिकार, मूल कर्तव्य एवं नीति निदेशक तत्वों को बताता है तथा राज्य व संघीय सरकार की अवधारणा को बता लेता है।																															
SST707	बच्चा भारतीय संविधान, इसके महत्व एवं विशेषताओं को बताता है तथा संवैधानिक मूल्यों को अपने दैनिक जीवन में अनुकरण करता है।																															
SST708	बच्चा राजतंत्र व लोकतंत्र में अंतर, भारतीय संविधान की विशेषताएं तथा राज्य व संघीय सरकार की अवधारणा समझकर बता लेता है।																															
SST709	बच्चा पृथ्वी की आंतरिक संरचना और धरातल के रूप बदलने वाले कारकों के विषय में, भूपटल पर होने वाले विनाशकारी परिवर्तनों के कारणों व जन जीवन पर पड़ने वाले प्रभाव एवं बचाव के उपायों को समझकर बता लेता है।																															
SST710	बच्चा अपक्षय एवं अपरदन में अंतर, इसके कारणों व इसके कारण निर्मित भू-भाग, बाढ़, बारिश, जलप्रपात, डेल्टा, हिमानी एवं समुद्री लहरें, पवन आदि के बारे में बता लेता है।																															
SST711	बच्चा वायुमंडल, वायुमंडल की विभिन्न परतों, तत्वों (वायुदाब, तापमान), पवन के प्रकारों, चक्रवात एवं प्रतिचक्रवात, मौसम एवं जलवायु के बारे में बताते हुए उसके प्रभावों पर चर्चा कर लेता है।																															
SST712	बच्चा मानचित्र में गर्म एवं ठंडी जल धाराओं को चिन्हित कर लेता है एवं लहर, ज्वार-भाटा, धाराप्रवाह, गर्म व ठंडी जलधारा, आंधी और तूफान में अंतर बता लेता है।																															
SST713	बच्चा विश्व के विभिन्न जलवायु प्रदेशों में अंतर स्पष्ट करते हुए वहां के जनजीवन तथा प्राकृतिक विभिन्नताओं की तुलना कर लेता है।																															
SST714	बच्चा ग्लोब पर विभिन्न प्राकृतिक प्रदेशों जैसे- शीत कटिबंधीय प्रदेश, शीतोष्ण कटिबंधीय, उष्ण कटिबंधीय, मरुस्थलीय प्रदेश, विषुवत व भूमध्य रेखीय प्रदेश आदि की विशेषता बताते हुए मानचित्र पर चिन्हित कर लेता है।																															





# निपुण तालिका - हिंदी (कक्षा 8)



LO Code	दक्षताएँ	Student 1	Student 2	Student 3	Student 4	Student 5	Student 6	Student 7	Student 8	Student 9	Student 10	Student 11	Student 12	Student 13	Student 14	Student 15	Student 16	Student 17	Student 18	Student 19	Student 20	Student 21	Student 22	Student 23	Student 24	Student 25	Student 26	Student 27	Student 28	Student 29	Student 30	
H801	बच्चा किसी प्रसंग/सन्दर्भ के आधार पर सुनी हुई परिवेशीय लोक कथा, लोक गीत, लोकोक्ति को सुना लेना व चर्चा कर लेता है।																															
H802	बच्चा स्थानीय कलाओं/शिल्पों में प्रयुक्त भाषा के विशिष्ट प्रचलित और नए मानक शब्दों को सही प्रयोग कर लेता है तथा शब्दकोश से अर्थ को खोज कर बता लेता है।																															
H803	बच्चा विभिन्न स्थानीय मेलों, पर्वों-त्योहारों को मनाने के तरीकों पर अपने साथियों एवं शिक्षकों से चर्चा करते हुए बता लेता है।																															
H804	बच्चा गद्य और पद्य की विधाओं में लेखन की विविध शैलियों/तरीकों को पहचान लेता है, अंतर कर लेता है जैसे-वर्णनात्मक, भावात्मक, चित्रात्मक आदि।																															
H805	बच्चा विभिन्न सामाजिक मुद्दों, धर्म, जाति, रूढ़ि, अंधविश्वासों पर बात व प्रश्न करते हुए अपना मत तार्किक आधारों पर स्पष्ट रूप से व्यक्त कर लेता है।																															
H806	बच्चा रचना/पाठ को पढ़कर उससे जुड़े सामाजिक मुद्दों व मूल्यों पर चर्चा कर लेता है।																															
H807	बच्चा पाठ्य सामग्री की घटनाओं, परिस्थितियों की कल्पना करता है तथा अपने विचारों को मौखिक, सांकेतिक भाषा में व्यक्त कर लेता है।																															
H808	बच्चा पाठ्य सामग्री को पढ़कर समझता है, जिज्ञासा एवम् प्रश्न रखता है, साथियों के उत्तर पर मत देता है।																															
H809	बच्चा पाठ्य पुस्तक से पृथक सामग्री - अखबार, पत्रिका, इंटरनेट, पोस्टर, पैम्फलेट को समझते हुए पढ़ता है, अपनी टिप्पणियों और निष्कर्ष को भी व्यक्त कर लेता है।																															
H810	बच्चा कविता, कहानी, निबंध, संस्मरण, रिपोर्ताज आदि पठन सामग्रियों/विधाओं को समझकर पढ़ता है, विशेष बिंदु खोजता हुआ विश्लेषण कर लेता है।																															
H811	बच्चा पठित घटनाओं, परिस्थितियों की कल्पना कर लेता है और उसके अनुरूप अपने विचार व्यक्त कर लेता है।																															
H812	बच्चा विभिन्न विधाओं को पढ़ते हुए उसकी भाषागत विशेषताओं/ शिल्प/ सौंदर्य की सराहना करता हुआ लिखित, मौखिक और सांकेतिक रूप से विचार व्यक्त कर लेता है।																															
H813	बच्चा पाठ्य सामग्री में प्रयुक्त लोकोक्ति, मुहावरों को पढ़कर समझ लेता है; संज्ञा, सर्वनाम, विशेषण, क्रिया, अव्यय, तद्भव-तत्सम, समास, देशज शब्द आदि को छाँट लेता है और अपने लेखन में प्रयोग कर लेता है।																															
H814	बच्चा गद्य/ पद्य के अंशों का भावार्थ तथा कविता, कहानी, संस्मरण, पत्र, रिपोर्ताज, निबंध भी लिख लेता है।																															
H815	बच्चा मेला, बाजार का वर्णन तथा उसमें दुकानदारों के संवाद भी शुद्ध, सार्थक रूप से तारतम्यता के साथ लिख लेता है।																															
H816	बच्चा लिखने के उद्देश्य को ध्यान में रखते हुए अपनी बात सोशल मीडिया, नोटबुक, डायरी, संपादक के नाम पत्र आदि लिख लेता है।																															
H817	बच्चा बालसभा, प्रार्थना सभा, राष्ट्रीय पर्व, सांस्कृतिक कार्यक्रम की रिपोर्ट, समाचार अपने ढंग से बना लेता है।																															
H818	बच्चा भाषा की बारीकियों को समझता है, उसके तत्वों जैसे-संधि, समास, उपसर्ग, प्रत्यय तथा व्यावहारिक व्याकरण व रस, छंद, अलंकार का प्रयोग कर लेता है।																															





# निपुण तालिका - गणित (कक्षा 8)



LO Code	दक्षताएँ	Student 1	Student 2	Student 3	Student 4	Student 5	Student 6	Student 7	Student 8	Student 9	Student 10	Student 11	Student 12	Student 13	Student 14	Student 15	Student 16	Student 17	Student 18	Student 19	Student 20	Student 21	Student 22	Student 23	Student 24	Student 25	Student 26	Student 27	Student 28	Student 29	Student 30	
M801	बच्चा परिमेय संख्याओं पर योग, अंतर, गुणा एवं भाग की संक्रियाएं कर लेता है।																															
M802	बच्चा वर्ग और वर्गमूल की अवधारणा समझते हुए दैनिक जीवन में इनका प्रयोग कर लेता है।																															
M803	बच्चा घन और घनमूल की अवधारणा समझते हुए दैनिक जीवन में इनका प्रयोग कर लेता है।																															
M804	बच्चा सर्वसमिका की सहायता से संख्याओं का घन ज्ञात कर लेता है।																															
M805	बच्चा बीजीय व्यंजकों का गुणनखंड एवं भाग कर लेता है।																															
M806	बच्चा युगपत समीकरण पर आधारित दैनिक जीवन की समस्याओं को हल कर लेता है।																															
M807	बच्चा समांतर रेखाओं के विभिन्न प्रणुओं की समझ रखता है।																															
M808	बच्चा पटरी तथा परकार के प्रयोग से विभिन्न चतुर्भुजों की रचना कर लेता है।																															
M809	बच्चा किसी वृत्त की विभिन्न जीवाओं में सह सम्बन्ध स्थापित कर लेता है।																															
M810	बच्चा चक्रीय चतुर्भुज के प्रणुओं की समझ रखता है।																															
M811	बच्चा वृत्त की स्पर्शरेखा की रचना कर लेता है।																															
M812	बच्चा बैंकिंग संबंधी सामान्य जानकारी रखता है।																															
M813	बच्चा चक्रवृद्धि ब्याज की गणना कर लेता है।																															
M814	बच्चा कार्तीय तल पर किसी बिंदु की स्थिति दर्शाकर पढ़ लेता है।																															
M815	बच्चा ग्राफ को पढ़कर निष्कर्ष निकाल लेता है।																															
M816	बच्चा दैनिक जीवन के साधारण आंकड़ों के लिए माध्यिका और बहुलक की गणना कर लेता है।																															
M817	बच्चा घन, घनाभ, बेलन और शंकु के विभिन्न पृष्ठों का क्षेत्रफल ज्ञात कर लेता है।																															
M818	बच्चा घन, घनाभ, बेलन और शंकु के विभिन्न पृष्ठों का आयतन ज्ञात कर लेता है।																															





# NIPUN Talika - English (Grade 8)



LO Code	Learning outcomes	Student 1	Student 2	Student 3	Student 4	Student 5	Student 6	Student 7	Student 8	Student 9	Student 10	Student 11	Student 12	Student 13	Student 14	Student 15	Student 16	Student 17	Student 18	Student 19	Student 20	Student 21	Student 22	Student 23	Student 24	Student 25	Student 26	Student 27	Student 28	Student 29	Student 30
E801	The child is able to listen, understand and respond orally to the instructions and announcements in school, market, railway station etc.																														
E802	The child is able to write words/sentences by listening to dictation, keeping in mind the punctuation marks.																														
E803	The child is able to find meaning of new words from the dictionary.																														
E804	The child is able to use appropriate vocabulary in his/her communication or while speaking about objects/events in the class/school in various situations.																														
E805	The child is able to read the text, prose, poetry, content words, phrases with proper stress, rhythm and intonation.																														
E806	The child is able to read, understand and express his/her views and ideas on different situations related to his/her surroundings, cultures, customs and traditions.																														
E807	The child can make use of correct form of words/verbs and make grammatically correct sentences.																														
E808	The child is able to infer and predict the sense behind the prescribed material, newspaper and other simple reading material.																														
E809	The child is able to read a variety of stories such as adventure stories, science fiction, fairy tales etc. for pleasure and develop a sense of imagination and appreciation.																														
E810	The child is able to write contextual compositions on familiar topics.																														
E811	The child is able to compare and contrast events, ideas, themes and think critically about them.																														
E812	The child is able to write on familiar topics using the hints provided.																														
E813	The child can frame sentences, write short paragraphs, stories, essays and informal/formal letters and application using proper format.																														
E814	The child can list famous personalities, scientists, leaders etc and can write few sentences about them using degrees of adjectives and adverbs.																														
E815	The child is able to participate in group discussions that help in developing a sense of nationalism/ Patriotism and pride for the National Flag and great leaders.																														





# निपुण तालिका - विज्ञान (कक्षा 8)



LO Code	दक्षताएँ	Student 1	Student 2	Student 3	Student 4	Student 5	Student 6	Student 7	Student 8	Student 9	Student 10	Student 11	Student 12	Student 13	Student 14	Student 15	Student 16	Student 17	Student 18	Student 19	Student 20	Student 21	Student 22	Student 23	Student 24	Student 25	Student 26	Student 27	Student 28	Student 29	Student 30	
SC801	बच्चा राष्ट्रीय एवं अंतर्राष्ट्रीय स्तर पर विज्ञान एवं तकनीकी के क्षेत्र में हुए नवीनतम प्रगति को बता लेता है।																															
SC802	बच्चा मानव निर्मित वस्तुओं (संश्लेषित रेशों, प्लास्टिक, काँच, मृत्तिका एवं साबुन) के अर्थ, प्रकार, गुण एवं महत्व लिख लेता है।																															
SC803	बच्चा परमाणु के मूल कणों व उनके आवेश, विभिन्न परमाणु मंडलों, परमाणु संख्या, द्रव्यमान संख्या, समस्थानिकों को उदाहरण सहित बता लेता है।																															
SC804	बच्चा खनिज-अयस्क व धातु-अधातु का अर्थ व अंतर, उसके विभिन्न अयस्कों का नाम, प्राप्ति स्थान, उनके रासायनिक गुणों, उपयोग, धातुओं का संक्षारण व मिश्र धातु के बारे में लिख लेता है।																															
SC805	बच्चा सूक्ष्म जीवों का अर्थ, उपस्थिति, वर्गीकरण, उनके प्रभावों तथा जंतुओं में होने वाली बीमारियों, बचाव के उपाय, संक्रमण के तरीके, टीकाकरण व रोकथाम को बता व लिख लेता है।																															
SC806	बच्चा पादप व जन्तु कोशिका में संरचना के अंतर के साथ पादप व जन्तु ऊतकों के प्रकार व जन्तुओं व पौधों में समन्वय स्थापित करने वाले तंत्रों के नाम को बता व लिख लेता है।																															
SC807	बच्चा जंतुओं में जनन का अर्थ तथा जनन के अलैंगिक व लैंगिक विधियों का अर्थ व इसके प्रकारों को उदाहरण सहित बता व लिख लेता है।																															
SC808	बच्चा किशोरावस्था में होने वाले विभिन्न शारीरिक बदलावों तथा लिंग निर्धारण की प्रक्रिया, जनसंख्या वृद्धि के कारण व कुप्रभाव तथा परिवार कल्याण कार्यक्रम के बारे में बता व लिख लेता है।																															
SC809	बच्चा दिव्यांगता के लक्षण, कारण एवं प्रकार बताने के साथ दिव्यांगजन के प्रति स्वयं के दायित्व को बता लेता है।																															
SC810	बच्चा फसल का अर्थ एवं उसका भण्डारण, भूमि, बीज व उर्वरक के प्रकार तथा चुनाव को बता लेता है। साथ ही साथ जंतुओं व फसलों से प्राप्त खाद्य उत्पादों की सूची बना लेता है।																															
SC811	बच्चा बल (उत्प्लावन बल) तथा दाब का अर्थ व मात्रक दैनिक जीवन से जोड़ते हुए बता लेता है।																															
SC812	बच्चा प्रकाश के अपवर्तन के नियम तथा उदाहरण, प्रिज्म द्वारा प्रकाश का अपवर्तन व वर्णक्रम, उत्तल व अवतल लेंस के बीच अंतर व विभिन्न प्रतिबिम्बों का बनना, मानव नेत्र की संरचना, दृष्टि दोष के कारण व निवारण को बता लेता है।																															
SC813	बच्चा विद्युत धारा, विभवांतर, प्रतिरोध, विद्युत वाहक बल की परिभाषा, मात्रक, स्रोत व प्रभाव को बता लेता है।																															
SC814	बच्चा चुम्बक के प्रकार, गुण, रख-रखाव, उपयोग एवं चुम्बकीय बल, चुम्बकीय बल रेखाएं, चुम्बकत्व का अर्थ व उपयोग बता लेता है।																															
SC815	बच्चा कार्बन, कार्बन के अपररूप, संतृप्त व असंतृप्त हाइड्रोकार्बन के अर्थ व आणविक सूत्र लिख लेता है।																															
SC816	बच्चा प्राकृतिक व वैकल्पिक ऊर्जा के विभिन्न स्रोत के बीच सूची सहित अंतर के साथ ऊर्जा संरक्षण के महत्व को बता लेता है।																															
SC817	बच्चा दैनिक जीवन में इंटरनेट का प्रयोग तथा संबंधित शब्दावली के बारे में बता लेता है।																															



