

**NORTHLAND PRIMARY SCHOOL  
TOPICS TO BE TESTED IN SEMESTER 1 2018  
PRIMARY 3**

ENGLISH LANGUAGE PAPER II	MATHEMATICS	SCIENCE	CHINESE MOTHER TONGUE	MALAY MOTHER TONGUE	TAMIL MOTHER TONGUE
Unit 1: Kitten for the King Unit 2: The Sunflower That Went Flop Unit 3: Fearless Phil Unit 4: The Wolf's Story Unit 6: Mystery of Missing Big Wig Unit 7: The Gruffalo	Chapter 1: Numbers To 10 000 Chapter 2: Addition And Subtraction Within 10 000 Chapter 3 : Multiplication And Division By 6,7,8 And 9 Chapter 4 : Multiplication and Division Chapter 5 : Money Chapter 6 : Length, Mass and Volume	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Living Things &amp; Non-living Things</li> <li>• Animals</li> <li>• Plants</li> <li>• Plant Systems</li> <li>• Body Systems</li> <li>• Fungi &amp; Bacteria</li> </ul>	<u>Topics 1 to 7</u> 第一课: 美丽的愿望 第二课: 我的朋友和家人 第三课: 我的好伙伴 第四课: 奇妙的变化 第五课: 难忘的一天 第六课: 是我不好 第七课: 留张便条	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Imbuan</li> <li>2. Peribahasa</li> <li>3. Golongan Kata</li> <li>4. Kefahaman MCQ</li> <li>5. Kefahaman OE</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. மூன்றாம் வகுப்பில் கற்ற மொழிக்கூறுகள்</li> <li>2. செய்யுள் / பழமொழி</li> <li>3. முன்னுணர்வுக் கருத்தறிதல்</li> <li>4. சுயவிடைக் கருத்தறிதல்</li> </ol>

**NORTHLAND PRIMARY SCHOOL  
TOPICS TO BE TESTED IN SEMESTER 1 2018  
PRIMARY 4**

ENGLISH LANGUAGE PAPER II	MATHEMATICS	SCIENCE	CHINESE MOTHER TONGUE	MALAY MOTHER TONGUE	TAMIL MOTHER TONGUE
Unit 1: Prince Zak and the Wise Frog Unit 2: Canoe Diary Unit 3: Ruby's Sunflower Unit 4: A Nasty Accident Unit 5: The Four Friends	Chapter 1: Whole Numbers Chapter 2: Factors and Multiples Chapter 3: Four Operations of Whole Numbers Chapter 4: Fractions Chapter 5: Angles  <u>Revision P3 Topics</u> Perpendicular and Parallel Lines Time Perimeter and Area Bar Graph	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Matter</li> <li>• Life Cycles of Plants</li> <li>• Life Cycles of Animals</li> </ul> <u>Revision P3 Topics</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Living things and non-living things</li> <li>• Animals</li> <li>• Plants</li> <li>• Plant Systems</li> <li>• Body Systems</li> <li>• Fungi and Micro-organisms</li> </ul>	<u>Topics 1 to 8</u> 第一课: 一起看电视 第二课: 我们是兄弟姐妹 第三课: 妈妈, 对不起 第四课: 今天我值日 第五课: 我不怕打针 第六课: 我要参加什么活动呢  第七课: 他的脸红了 第八课: 马路如虎口	1. Imbuan 2. Peribahasa 3. Melengkapkan Teks 4. Kefahaman 1 MCQ 5. Interaksi Penulisan OE 6. Kefahaman 2 OE	1. வேற்றுமை 2. செய்யுள் / பழமொழி 3. மூவிடப்பெயர்கள் 4. முன்னுணர்வுக் கருத்தறிதல் 5. தெரிவுவிடை கருத்தறிதல் 6. சுயவிடைக் கருத்தறிதல்

**NORTHLAND PRIMARY SCHOOL  
TOPICS TO BE TESTED IN SEMESTER 1 2018  
PRIMARY 5**

ENGLISH LANGUAGE PAPER II	MATHEMATICS	SCIENCE	CHINESE MOTHER TONGUE	MALAY MOTHER TONGUE	TAMIL MOTHER TONGUE
<p><b>Standard English Language</b> Unit 1: Heartbeats in the Dark Unit 2: Late But Not Last Unit 3: Basic Photography Unit 4: Ride On! Unit 6: When I Grow Up</p>	<p><b>Standard Mathematics</b> Chapter 1: Whole Numbers Chapter 2 : Four Operations of Whole Numbers Chapter 3: Fractions Chapter 4: Area of Triangles Chapter 6: Ratio</p> <p><u>P4 Topics</u> Symmetry Area and Perimeter Tables and Line Graph Time</p> <p><b>Foundation Mathematics</b> Chapter 1: Numbers up to 10 Million Chapter 2: Four Operations Chapter 3: Factors and Multiples Chapter 4: Fractions Chapter 5: Geometry Chapter 6 : Time</p> <p><u>P3 Topic</u> Length, Mass &amp; Volume</p>	<p><b>Standard Science</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reproduction in flowering plants</li> <li>• Reproduction in humans</li> <li>• Water and changes of state</li> <li>• The Water Cycle</li> </ul> <p><u>P3 Topic</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Materials</li> </ul> <p><u>P4 Topics</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Matter</li> <li>• Heat</li> </ul> <p><b>Foundation Science</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reproduction in flowering plants</li> <li>• Reproduction in humans</li> <li>• Water and changes of state</li> <li>• The water cycle</li> </ul> <p>All P4 Topics</p>	<p><b>Standard Chinese Language</b> Topics 1 to 8 第一课: 可贵的沉默 第二课: 竹头木屑 第三课: 一次成功的实验 第四课: 马来鼓“贡邦” 第五课: 露营记 第六课: 语言的力量 第七课: 给小主人的信 第八课: 爱斯基摩人</p> <p><b>Higher Chinese Language</b> Topics 1 to 8 第一课:可贵的沉默 第二课:国王与古树 第三课:和时间赛跑 第四课:马来鼓“贡邦” 第五课:露营记 第六课:美言一句动人心 第七课:给小主人的信 第八课:爱斯基摩人</p> <p><b>Foundation Chinese Language</b> Topics 1 to 7 第一课 “0” 有没有用 第二课 美丽的“垃圾岛” 第三课 我们成功了 第四课 错在哪里 第五课 叙利亚 第六课 有趣的街名 第七课 医生的小喇叭</p>	<p><i>Format baharu PSLE 2017</i> <b>Standard Malay Language</b> 1. Imbuhan 2. Peribahasa 3. Golongan Kata 4. Kefahaman 1 (MCQ) 5. Frasa 6. Kefahaman 2 (OE)</p> <p><i>Format baharu PSLE 2017</i> <b>Higher Malay Language</b> 1. Memadankan Peribahasa 2. Mengedit Teks 3. Kefahaman 1 4. Kefahaman 2</p>	<p><b>Standard Tamil Language</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. வேற்றுமை உருபு</li> <li>2. செய்யுள் / பழமொழி</li> <li>3. அடைமொழி/ எச்சம்</li> <li>4. ஒலி வேறுபாட்டுச் சொற்கள்</li> <li>5. தெரிவுவிடை முன்னுணர்வுக் கருத்தறிதல்</li> <li>6. தெரிவுவிடை கருத்தறிதலும் பொருளும்</li> <li>7. கருத்து விளக்கப்படக் கருத்தறிதல்</li> <li>8. சுயவிடைக் கருத்தறிதல்</li> </ol> <p><b>Higher Tamil Language</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. பிழை திருத்தம்</li> <li>2. வாக்கியங்களை முடித்தெழுதுதல்</li> <li>3. கருத்தறிதல் 1</li> <li>4. கருத்தறிதல் 2</li> </ol>

**NORTHLAND PRIMARY SCHOOL  
TOPICS TO BE TESTED IN SEMESTER 1 2018  
PRIMARY SIX**

<b>ENGLISH LANGUAGE</b>	<b>MATHEMATICS</b>	<b>SCIENCE</b>	<b>CHINESE MOTHER TONGUE</b>	<b>MALAY MOTHER TONGUE</b>	<b>TAMIL MOTHER TONGUE</b>
<p><b><u>Standard English Language</u></b> Unit 1: Coolie Boy Unit 2: The Bow Wow Brigade Unit 3: Defending the Seas Unit 4: Stop Thief Unit 5: What Sallamah Didn't Know</p>	<p><b><u>Standard Mathematics</u></b> Chapter 1: Algebra Chapter 2: Fractions Chapter 3: Ratio Chapter 4: Percentage Chapter 5: Angles in Geometrical Figures Chapter 6: Circles</p> <p><b><u>P4 and P5 Topics</u></b> Whole Numbers Decimals Data Analysis: Tables, Bar Graph &amp; Line Graph Rate Average Area and Perimeter of squares, rectangles and triangles Volume of Cube and Cuboid Percentage</p> <p><b><u>Foundation Mathematics</u></b> Chapter 1: Fractions Chapter 2: Decimals Chapter 3: Percentage Chapter 4: Area and Perimeter</p> <p><b><u>P4 and P5 Topics</u></b> Whole Numbers Rate Time Volume of cube and cuboid Angles properties of rectangle and squares Perpendicular and Parallel Lines Tables, Bar Graphs and Line Graphs</p>	<p><b><u>Standard Science</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Energy in Food</li> <li>• Forms and Uses of Energy</li> <li>• Sources of Energy</li> <li>• Forces</li> <li>• Living Together</li> <li>• Food Chains and Food Webs</li> </ul> <p>All P4 &amp; P5 Topics</p> <p><b><u>Foundation Science</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Energy from The Sun</li> <li>▪ Forces</li> <li>▪ Living Together</li> <li>▪ Food Chains</li> </ul> <p>All P4 &amp; P5 Topics</p>	<p><b><u>Standard Chinese Language</u></b> Topics 1 to 6 第一课: 珍珠项链 第二课: “红头巾” 第三课: 倾斜的伞 第四课: 小青蛙和它的朋友 第五课: 黄龙的化身 第六课: 差不多先生</p> <p><b><u>Higher Chinese Language</u></b> Topics 1 to 7 第一课: 珍珠项链 第二课: “红头巾” 第三课: 七步成诗 第四课: 防震玻璃的故事 第五课: 黄龙的化身 第六课: 会飞的朋友 第七课: 差不多先生</p> <p><b><u>Foundation Chinese Language</u></b> Topics 1 to 6 第一课: 谁偷了金钟 第二课: 爸爸的新鞋 第三课: 创意美术班 第四课: 父子抬驴 第五课: 手表里的小齿轮 第六课: 两个好朋友</p>	<p><i>Format baharu PSLE 2017</i> <b><u>Standard Malay Language</u></b> 1. Imbuan 2. Peribahasa 3. Golongan Kata 4. Kefahaman 1 (MCQ) 5. Frasa 6. Kefahaman 2 (OE)</p> <p><i>Format baharu PSLE 2017</i> <b><u>Higher Malay Language</u></b> 1. Memadankan Peribahasa 2. Mengedit Teks 3. Kefahaman 1 4. Kefahaman 2</p>	<p><b><u>Standard Tamil Language</u></b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. வேற்றுமை உருபு</li> <li>2. செய்யுள் / பழமொழி</li> <li>3. அடைமொழி/ எச்சம்</li> <li>4. ஒலி வேறுபாட்டுச் சொற்கள்</li> <li>5. தெரிவுவிடை முன்னுணர்வுக் கருத்தறிதல்</li> <li>6. தெரிவுவிடை கருத்தறிதலும் பொருளும்</li> <li>7. கருத்து விளக்கப்படக் கருத்தறிதல்</li> <li>8. சுயவிடைக் கருத்தறிதல்</li> </ol> <p><b><u>Higher Tamil Language</u></b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. பிழை திருத்தம்</li> <li>2. வாக்கியங்களை முடித்தெழுதுதல்</li> <li>3. கருத்தறிதல் 1 கருத்தறிதல் 2</li> </ol>

