

KONG HWA SCHOOL
P6 TERM 1 2018
COMMON TESTS

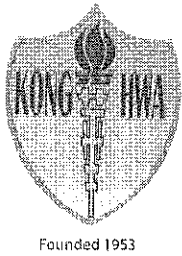
5 January 2018

The scope for English, Chinese, Mathematics, Science and Higher Chinese common tests is provided below for your information.

Subject	Component/Content	Marks	Duration	Date
高级华文	范围：课文 1-4 一、语文应用 A 组 - 填空 B 组 - 自由作答 二、阅读理解一 三、阅读理解二	10 10 16 24	1 小时 20 分钟	二月二十二日 (星期四)
Science	<p><u>P6 Topics</u> <u>Energy</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Energy in Food • Forms and uses of energy • Sources of energy <p><u>Interactions</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Forces <ul style="list-style-type: none"> - What is a force? - What are the effects of a force? <p><u>P5 Topics</u> <u>Cycles</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Reproduction in Plants • Reproduction in Humans • Water and Changes of States • The Water Cycle <p><u>Systems</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • The Plant Transport system • Air and the respiratory system • The Circulatory system • The Unit of Life • Electrical Systems • Using Electricity <p><u>P4 Topics</u> <u>Cycles</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Life Cycles of Some Animals • Life Cycles of Plants • Matter <p><u>Energy</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Light and Shadows • Heat and Temperature <p><u>P3 Topics</u> <u>Diversity</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Classification <ul style="list-style-type: none"> - Living and Non-living Things • Plants • Animals • Fungi and Bacteria • Exploring Materials <p><u>Systems</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Your Amazing Body as a System • Plants and their Parts <p><u>Interactions</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Magnets and their Characteristics • Making Magnets <p>Booklet A (28 MCQs) Booklet B(12-13 OEQ)</p>	56 44	1h 45 min	23 Feb 2018 Friday

<p>English Language</p>	<p>Booklet A: Grammar 10 Vocabulary 5 Vocabulary Cloze 5 Visual Text Comprehension 8</p> <p>Booklet B: Grammar Cloze 10 Editing for Spelling & Grammar 12 Comprehension Cloze 15 Synthesis/ Transformation 10 Comprehension OE 20</p> <p>Please revise: <ul style="list-style-type: none"> • P5 English Companion Booklet Units 1 – 3 • Pre-PSLE Practice Paper 1 and 2 </p>		<p>1 h 50 min</p>	<p>26 Feb 2018 (Mon)</p>
<p>Mathematics</p>	<p>P6 topics Unit 1- Algebra Unit 2- Angles In Geometric Figures Unit 4- Fractions Unit 5 –Ratio [CB p101-108, WB P95-p102]</p> <p>P5 Topics Whole Numbers Decimals Ratio Percentage Measurement Area, Perimeter & Volume Data Analysis (Tables / Graphs/Average) Geometrical Constructions</p> <p>Paper 1 (40 marks) Booklet A <u>15 Questions</u> Q1 – Q10 (1m each) 20 Q11 – Q15 (2m each) Booklet B <u>15 questions</u> Q16 – Q25 (1m each) Q26 – Q30 (2m each) 20</p> <p>Paper 2 <u>18 Questions</u> Q1 – Q5 (2m each) Q6 – Q18 (3m, 4m or 5m each) 60</p>		<p>Paper 1 (50 min) Use of calculator is NOT allowed</p> <p>Paper 2 (1h 40min) Use of calculator allowed</p>	<p>27 Feb 2018 (Tue)</p>
<p>华文</p>	<p>范围：课文 1-4 <u>语文：(理解与应用)</u> A 部分 语文应用 30 短文填空 10 阅读理解一 10 B 部分 完成对话 8 阅读理解二 32</p>		<p>1 小时 40 分钟</p>	<p>二月二十八日 (星期三)</p>

You may contact the Form Teacher or Subject Teacher if you need any clarifications.
Thank you.



光華學校
KONG HWA SCHOOL
 350 Guillemard Road, Singapore 399772
 T +65 6342 1195 F +65 6342 1120
 E konghwa_sch@moe.edu.sg
 www.konghwa.moe.edu.sg



尊敬的家长：

2018 教与学

最近有朋友分享她在教育创新年会的论坛所见 -- 未来的学习将是无边界 (borderless) 的全学习 (Total Learning)。学习不再局限于灌输语文数理的知识，精通跨学科 (Cross-discipline) 和跨文化 (Cross-culture) 所需的知识和技能也很重要。学生全能化 (All-rounder) 是教育的目标，而提倡学校智能化 (Smart school) 则是其中一个有效的手段。

其实这些都不算颠覆性的大转变，新加坡的教育景观一直以来都在跟着世界的脚步演变，我们的眼光也必须放得远。大环境的变迁日新月异，教育的要求也必然随之改变，光华的教育方式也要跟着革新以确保我们的学生能够与时并进。

2017 年初，我和大家分享了学校在教学方面的调整。其中的一些重点项目其实就符合了这个大方向。例如五年级的华文课采用了“学思达”的教学手法，加强学生的思维能力，提高孩子们之间的互动并帮助他们更有自信地用华文、讲华语。英文科目也不惶多让，老师们在教学中融入更多的提问，鼓励孩子们多动脑筋和发言，以巩固沟通技巧。

此外，其他科目也推行了思维训练的学习“Visible Thinking Routines”。通过教导学生不同的思考方式，帮助孩子们学会如何思考、该思考些什么、以及如何表达脑海中的想法，从而让孩子们思维显性化 (visible)。老师们利用这个教学策略能更好地指导孩子们锻炼思考的能力，逐步培养出有深度的批判性 (critical thinking) 与创造性 (creative thinking) 的思考习惯。



在这新的一年，学校将继续推行这些有效的教学法，强化孩子们的思维能力。除此之外，学校也要大力提倡互动性强的学习方式，培养孩子们的协作精神，增强人际关系处理的技能。我们将通过专题作业 (Project Work) 主导跨学科学习。2018 的教学内容也会包括代码 (Coding) 的基本知识，让智能科技辅助学习。

学习不单单是为了一纸文凭，更重要的是练就开创美好未来的能力。我们的孩子不能只懂得应付考试，他们更需要学会的是软技能 (soft skills)。思维能力、艺术修养、文化适应和自我管理，这些都是不可或缺的能力。孩子们掌握了这些技能，将来在社会上才可以如鱼得水，大展拳脚。

光华今年 65 岁了，一所办了超过一个甲子 (六十年) 的学校，是经历了几代人的努力和付出才能够有今天的成就。接下来，让我们携手合作，帮助光华的孩子们成功、稳健地迈向未来，让光华向下一个甲子举步前进。

祝福大家，一年比一年好！

蔡颐龄校长