

STAR - 第三學習階段數學科預設評估課業 (2020年12月14日至18日)

評估標題	學習範疇及題目數量
第三學習階段 (中一-中三) - 有向數及數線	學習範疇: 數與代數 題目數量: 13
第三學習階段 (中一-中三) - 以代數語言建立問題 (辨別 $2x$ 及 $2+x$ ; $(-2)^n$ 及 $-2n$ ; $x^2$ 及 $2x$ 等的差異)	學習範疇: 數與代數 題目數量: 17
第三學習階段 (中一-中三) - 一元一次不等式 (應用以下性質: 對於 $x > y$ , (a) $x + c > y + c$ (b) $cx > cy$ ( $c > 0$ ); $cx < cy$ ( $c < 0$ ))	學習範疇: 數與代數 題目數量: 18

STAR - Mathematics Preset Assessment Papers for KS3 (14 - 18 December 2020)

Task Name	Strand and number of questions
Key Stage 3 (S1 - S3) - Directed numbers and the number line	Dimension/Strand: Number and Algebra No. of questions: 13
Key Stage 3 (S1 - S3) - Formulating problems with algebraic language (distinguish the difference between $2x$ and $2+x$ ; $(-2)^n$ and $-2n$ ; $x^2$ and $2x$ , etc.)	Dimension/Strand: Number and Algebra No. of questions: 17
Key Stage 3 (S1 - S3) - Linear inequalities in one unknown (apply the following properties of inequalities: for $x > y$ , (a) $x + c > y + c$ (b) $cx > cy$ ( $c > 0$ ); $cx < cy$ ( $c < 0$ ))	Dimension/Strand: Number and Algebra No. of questions: 18