

## OUTLINE SHEET FOR CHAPTER 5

Ex 5A Set Notation	Q1a,b,c,d Q2 a,d Q3a,b,d,f Q4 All Q5a,b,e,f,h,i Q7a,b Q8a,b Q9a,b,c,d Q10a,c,e,f
Ex 5B Relations and Domains and Ranges	Q1a,c,e Q2 All Q3 All Q4 a,c,e,g Q5a,c,d Q6a,c,d,f Q7 a,b,e Q8a,c,e,f Q9 All
Ex 5C Functions	Q1 Any two Q2 Any four Q3 All Q4 All Q5 a,c,d Q6 All Q7 a,c,d,e,f Q8 All Q9 Q10 Q12 Q13 Any four
Ex 5D One to One functions	Q1 Any four Q2 All Q3 Any six Q4 a,d,e Q5 All Q6 Q8 Q9
Ex 5E Hybrid Functions	Q1 Any two Q2 Q3 Q4 Q6a,c,d Q7 Q8
Ex 5F Applying function notation	All questions
Ex 5G Inverse functions	Q1 a Q2a,b,d,e Q3b,c,d,e,f Q4 Q6 Q7
Ex 5H Functions and Modelling	Q1 Q2 Q4 Q5
Review Questions	<p><b>Technology Free</b> Q1 a,b,e,g Q2 Q3 Q4b,c,e,h Q5 Q6 Q7 Q8 Q9 All Q10a,b,d,e,f,h,i Q11 Q12 Any two Q13 Q14 Q15 Q16 All Q17c,d Q18 Q19 Any two Q20 Q21 Q22 Any two Q23 Any two</p> <p><b>Multiple Choice Questions (CAS)</b> All questions</p> <p><b>Extended Response Questions (CAS)</b> Questions 2 to 8</p>