|  |
| --- |
| **Class: 8 Syllabus for 1st term 2018 Subject: Mathematics**   1. **Set Language and Notations;** WS, Ex#10a/10b:Q1-7/1&2, Ex#10c/10d:Q1-10/1- 6[Bk-2] 2. **Polygons;** worksheet 3. **Geometrical Constructions;** Worksheet 4. **Pythagoras’ Theorem;** Ex#6a/6b:Q1-6/Q1-16 [BK -2] 5. **Expansion & Factorisation of Algebraic Expressions;** Ex#3a/3b:Q1-4/Q1- 3,Ex#3c/3f:Q1-9/Q1-4,Ex#3e/3g:Q1-7/Q1-7, Ex#3h:Q1-14[BK-2] 6. **Algebraic Manipulation & Formulae;** Ex#4a/4b:Q1-12/Q1-22,Ex#4c/4d:Q1-2/Q1-14,Ex#4e/4f:Q1-15/Q1-3, Ex#4g/4h:Q1&2/Q1-20, Ex#4i/4j:Q1-3/Q1-3, Ex#4k:Q1-9 [BK-2] 7. **Simultaneous Linear Equations;** Ex#5b, 5c & Ex#5d:Q1-26 [BK-2] 8. **Direct & Inverse Proportions;** Ex#2a/2b:Q1-8,12-15/Q1-11, Ex#2c/2d:Q1-12/Q1-12, Ex#2e/2f:Q1-13/Q1-9, Ex#2a/2b:Q1-8/Q1-11 [BK-2],WBK-2 9. **Statistics;** Ex#13d:Q1-6[Bk-1],Ex#11b: Q1- 4,5c,6b,12,13,14(b,c,d),15-19,20-22[Bk-2], WS 10. **Probability;** Ex#12a/12b:Q1-23/1-12[Bk-2],WS |

The City School



North Nazimabad Boys Campus