ALOHA	Centre Code:_____ Student Code:_____								
17th National Competition 2023			TT - PRE-LEVEL (B category)				Time Limit: 6 minutes		
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**
8	1	9	4	9	5	9	2	8	5
1	2	-5	5	-8	1	-6	7	1	-5
-2	6	-3	-4	-1	1	-3	-5	-6	7
-7	-1	1	2	2	-6	8	-4	1	-1
11	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**
6	3	8	8	6	4	3	8	4	6
2	6	1	1	3	5	6	-6	-4	2
1	-7	-7	-5	-9	-1	-7	2	9	1
-3	2	6	-4	6	-6	1	-1	-6	-8
21	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**30**
3	7	9	6	9	8	9	9	5	2
1	-5	-8	3	-7	1	-4	-2	2	2
-3	-1	5	-2	-2	-8	-5	-2	2	-1
5	6	-6	1	5	7	6	-5	-1	-2
31	**32**	**33**	**34**	**35**	**36**	**37**	**38**	**39**	**40**
8	6	2	6	7	9	3	8	9	5
1	-1	6	-6	-7	-9	5	1	-4	2
-2	-5	-3	8	2	3	-3	-5	3	1
-1	4	-5	-3	6	1	-5	-3	-2	-6
41	**42**	**43**	**44**	**45**	**46**	**47**	**48**	**49**	**50**
8	5	9	9	1	1	9	8	6	2
-7	4	-3	-1	8	7	-6	-2	-5	6
6	-6	-5	-8	-2	1	-2	3	-1	-3
-1	-1	7	3	1	-6	7	-1	3	1
51	**52**	**53**	**54**	**55**	**56**	**57**	**58**	**59**	**60**
8	9	8	9	3	7	4	4	1	9
1	-7	-5	-5	5	-6	5	-3	3	-7
-3	-2	-2	-2	-8	5	-9	2	5	5
1	3	6	-1	6	3	7	6	-6	-2
61	**62**	**63**	**64**	**65**	**66**	**67**	**68**	**69**	**70**
1	5	9	5	7	5	7	1	1	8
7	4	-4	4	1	3	-2	3	6	-2
1	-9	-5	-9	-6	1	-5	5	-7	-6
-2	4	7	2	-2	-7	6	-1	5	1
-2	5	-1	7	8	-2	-5	-5	3	1
71	**72**	**73**	**74**	**75**	**76**	**77**	**78**	**79**	**80**
9	8	6	2	9	8	3	1	6	3
-1	1	-6	-1	-6	-5	5	1	3	-2
-3	-9	9	2	1	-3	1	6	-4	-1
-5	3	-1	6	5	7	-8	-5	-5	7
1	5	-2	-8	-6	2	6	-2	2	-6

81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
6	1	4	2	5	1	4	9	1	9
2	-1	5	-1	-5	-1	-3	-2	-1	-3
1	8	-3	7	7	3	-1	1	9	-5
-4	1	2	-5	1	5	3	1	-6	2
-5	-7	1	6	-5	-7	-1	-5	1	5
91	**92**	**93**	**94**	**95**	**96**	**97**	**98**	**99**	**100**
6	1	4	2	4	8	9	1	7	6
2	-1	5	-1	-1	-6	-9	-1	-7	-1
1	4	-6	-1	-1	-2	1	5	9	3
-7	5	5	2	6	7	1	1	-8	1
-2	-7	1	-1	1	2	7	2	6	-5
101	**102**	**103**	**104**	**105**	**106**	**107**	**108**	**109**	**110**
5	9	9	4	4	4	6	9	8	9
4	-4	-6	5	5	5	3	-1	1	-6
-8	-5	-1	-1	-8	-6	-7	-5	-8	1
2	6	2	-2	5	-2	-1	-2	2	5
6	-1	-4	3	1	7	2	3	5	-3
111	**112**	**113**	**114**	**115**	**116**	**117**	**118**	**119**	**120**
7	3	9	4	6	9	1	7	8	8
2	-2	-6	5	3	-7	7	1	-3	1
-4	-1	-2	-7	-2	-2	-5	1	2	-6
-5	8	1	2	1	8	-3	-5	-5	-2
2	1	5	-3	-8	-1	7	-3	1	6