

2021 年“思维 100”STEM 数学应用能力训练活动（春季）

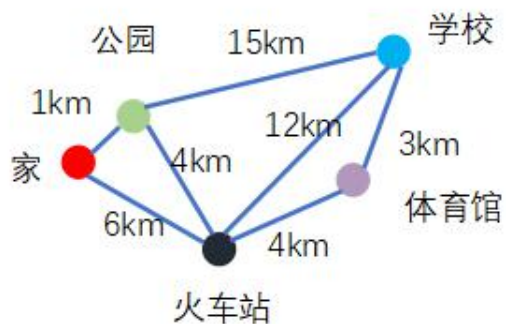
五年级选拔赛答案

一、填空题 A（本大题共 12 小题，每题 6 分，共 72 分）

1. $\frac{441}{400}$
2. 52
3. 15
4. 37.7
5. 10310
6. 2021
7. $11\frac{1}{3}$
8. 6
9. $\frac{2}{5}$
10. 720
11. 112
12. 36

二、填空题 B（共 15 分）

13. (1)



(2)

地点	公园	火车站	体育馆	学校
距离 (km)	1	6	∞	∞

(5) ②, 5km

(8)

地点	公园	火车站	体育馆	学校
距离 (km)	1	5	∞	16

(9)

地点	公园	火车站	体育馆	学校
距离 (km)	1	5	9	12

三、解答题（共 13 分，第 1 小问 5 分，第 2 小问 8 分）

14. (1) 11100 (2) 42