

德雅小學
數學科
補充練習(1)

姓名：_____

五年級（ ）班

日期：_____

課題：體積與容量

1. 640 立方厘米 = _____ 毫升
 2. 1800 毫升 = _____ 升
 3. 8.5 升 = _____ 毫升
 4. 8.5 升 = _____ 立方米
 5. 223 毫升 = _____ 立方米
 6. 0.5ml = _____ cm^3
 7. 15.63L = _____ mL
 8. 6m^3 = _____ L
 9. 450cm^3 = _____ L
 10. 0.525m^3 = _____ mL
11. 長方體的紙箱，體積是 345 立方米，高是 12 米，求底面積是多少？
- _____
12. 小美家中的魚缸長 0.65 米，闊 0.42 米，高 35 厘米，這魚缸最多可容水多少升？
- _____
13. 長 4 米，闊 2.5 米，高 3 米的房間，現知門和窗共佔去 8.5 平方米，求四周牆壁的面積。
- _____
14. 一正方體的體積是 512 立方厘米，求它的總表面積。
- _____
15. 一個無蓋的長方體高 3 厘米，闊 4 米，長 6 米，求總表面積。
- _____
16. 一塊長 25cm，闊 15cm，高 9cm 的木塊，可切成每邊長 3cm 的小正方體多少塊？
- _____
17. 一正方體的邊長總長度是 6 米，它的體積是多少立方厘米？
- _____
18. 在一個長 15m，闊 4m 的空地外圍加上 2 米高的圍牆，若圍牆每平方米值 10 元，共需多少元？
- _____
19. 一魚缸長 40cm，闊 30cm，高 20cm，盛水半缸，若把一小石山放進後，水位升至離缸邊 5cm，這小石山的體積是多少？
- _____
20. 有厘米積木 300 粒，要砌成一大正方體，最少要加多少粒？
- _____