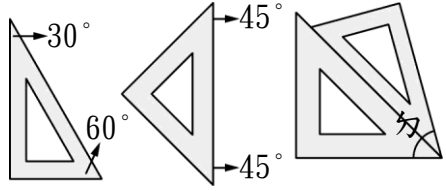
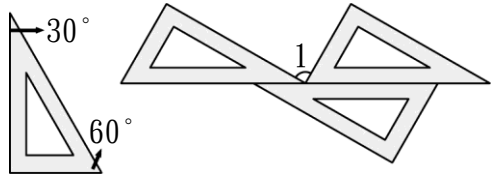
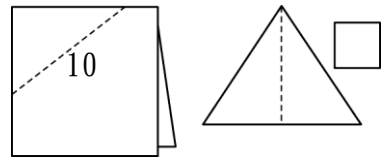


一、選擇題：

- () 1. 讀整數時，要從哪一位讀起？
 ①左邊的第一位 ②右邊的第一位 ③中間的一位 ④右邊的第二位
- () 2. 最大的六位數是哪一個？
 ①999998 ②999997 ③999999 ④9999999
- () 3. $384562 < 38\square568$ ， \square 中不能填入下列何數？
 ①6 ②5 ③4 ④3
- () 4. 7614630 中，左邊的 6 和右邊的 6 所代表的數相差多少？
 ①59940 ②599400 ③599940 ④54000000
- () 5. 12345678 的千萬位數字是多少？
 ①1 ②2 ③3 ④4
- () 6. 最小的九位數和最大的八位數相差多少？
 ①9999999 ②1000000 ③10 ④1
- () 7. 下面哪個數大於 59824896，小於 59967824？
 ①60000000 ②59900000 ③59800000 ④59700000
- () 8. 如果乘數變成 10 倍，被乘數不變，積會如何？
 ①變成 10 倍 ②變成 100 倍 ③不變 ④不一定
- () 9. 鐘面上 3 點整時，時針和分針形成幾度的角？
 ①30 度 ②60 度 ③90 度 ④120 度
- () 10. 鐘面上 9 點整時，長針和短針所成的角是幾度？
 ①45° ②60° ③75° ④90°

- () 11. 一個平角是幾度？
 ①0 度 ②90 度 ③180 度 ④360 度
- () 12. 分針走了 30 分鐘，共是旋轉了幾度？
 ①30 度 ②60 度 ③90 度 ④180 度
- () 13. 下圖是用 2 個和左邊一樣的三角板所排出的圖形，算算看，角 1 是幾度？
- 
- ①90 度 ②75 度 ③45 度 ④30 度
- () 14. 下圖是用 3 個和左邊一樣的三角板所排出的圖形，算算看，角 1 是幾度？
- 
- ①30 度 ②60 度 ③90 度 ④180 度
- () 15. $168 \div 2 = 81$ ， $1680 \div 2$ 的答案是多少？
 ①8 ②810 ③8100 ④81000
- () 16. $() \div 51 = 3 \dots 2$ ， $() = ?$
 ①155 ②255 ③153 ④105
- () 17. $96 \div 47$ 中，可把除數 47 當作何數來找商比較快？
 ①30 ②40 ③50 ④60
- () 18. 估商時，商過大或過小，商應逐次增加或減少多少？
 ①1 ②2 ③3 ④4

- ()19. 當被除數乘以 4，且除數乘以 2，所得的商會是原來的幾倍？
 ① $\frac{1}{2}$ 倍 ② 1 倍 ③ 2 倍 ④ 8 倍
- ()20. 小賢用 600 元買一瓶 30 元的汽水，剩下的錢剛好能買 15 雙襪子，1 雙襪子賣幾元？
 ① 36 元 ② 38 元 ③ 40 元 ④ 42 元
- ()21. 等腰直角三角形的兩個底角都是幾度？
 ① 30 度 ② 60 度 ③ 90 度 ④ 45 度
- ()22. 有一個三角形，三個角分別是 30 度、60 度、90 度，請問這是什麼三角形？
 ① 直角三角形 ② 等腰三角形 ③ 正三角形 ④ 等腰直角三角形
- ()23. 甲、乙兩個三角形是全等三角形，如果甲是等腰三角形，那麼乙是什麼三角形？
 ① 等腰直角三角形 ② 等腰三角形 ③ 直角三角形 ④ 正三角形
- ()24. 關於全等三角形，下面哪一個敘述是對的？
 ① 對應角不同 ② 對應邊不同 ③ 形狀和大小一樣 ④ 每一角都是直角
- ()25. 兩個全等的三角形，重疊後重合的角叫作什麼？
 ① 對應邊 ② 對應角 ③ 直角 ④ 全等角
- ()26. 如下圖，沿虛線剪開後， \square 中要填入的數是多少？



(單位：公分)

- ① 10 公分 ② 20 公分 ③ 30 公分 ④ 40 公分
- ()27. 下列哪一個分數不是假分數？
 ① $\frac{4}{5}$ ② $\frac{5}{4}$ ③ $\frac{5}{5}$ ④ $\frac{4}{4}$
- ()28. 假分數不可能換成哪個數？
 ① 整數 ② 帶分數 ③ 真分數 ④ 以上都不行
- ()29. 下面何者的答案是 $\frac{6}{11}$ ？
 ① $6+11$ ② $6-11$ ③ 6×11 ④ $6 \div 11$
- ()30. 小宜的水杯容量是 300 毫升，她今天喝了 5 杯水，共是多少公升？
 ① 15 公升 ② 9 公升 ③ 3 公升 ④ 1.5 公升
- ()31. 媽媽買了 2 公斤 120 公克的蘋果和 1450 公克的奇異果，媽媽共買了多少公克的水果？
 ① 3770 公克 ② 3570 公克 ③ 3460 公克 ④ 3370 公克
- ()32. 一盒水果禮盒重 3 公斤 200 公克，已知盒子重 450 公克，那麼水果重多少公克？
 ① 2450 公克 ② 2550 公克 ③ 2650 公克 ④ 2750 公克
- ()33. 將 16 公斤的麵粉平分成 8 包，每包麵粉重多少公克？
 ① 4000 公克 ② 2500 公克 ③ 2000 公克 ④ 1500 公克
- ()34. $36+12 \div 4$ 是多少？
 ① 6 ② 12 ③ 39 ④ 72

- ()35. 個位數是 2，十分位是 3，百分位是 4 的數是多少？
 ①234 ②23.4 ③2.34
 ④0.234
- ()36. 5 個 10、2 個 1、2 個 0.1、3 個 0.01 合起來是多少？
 ①5223 ②522.3 ③5.223
 ④52.23
- ()37. 下面哪一個數最大？
 ①0.99 ②1.11 ③0.01 ④0.1
- ()38. 下面哪一個數比 1.9 大又比 2 小？
 ①2.99 ②1.99 ③1.89 ④2.91
- ()39. 如果 $23.89 < 23.\square 3$ ，那麼 \square 可能是 0~9 的哪個數字？
 ①0 ②9 ③8 ④7
- ()40. 公尺和公里都是哪一種單位？
 ①重量 ②容量 ③長度 ④體積
- ()41. 要說明臺灣島的長度，用下面哪個單位比較適合？
 ①公里 ②公尺 ③公分 ④毫米
- ()42. 下面敘述何者正確？
 ①學校操場是 200 公里 ②1 公里也可記作 1m
 ③臺灣雪山隧道全長大約 13 公里 ④3 公里 5 公尺是 305 公尺
- ()43. 下面選項中，哪一個長度最長？
 ①1900 公尺 ②1 公里 90 公尺
 ③1889 公尺 ④1890 公尺
- ()44. 4 公里和幾個 1 公尺一樣長？
 ①4 個 ②40 個 ③400 個
 ④4000 個
- ()45. 玉山是臺灣最高的山，它的高度大約是 3952 公尺，是幾公里幾公尺？
 ①39 公里 52 公尺 ②3 公里 952 公尺
 ③395 公里 2 公尺 ④35 公里 92 公尺
- ()46. 4050 公尺 \square 4 公里 50 公尺， \square 中應該填入什麼？
 ① $>$ ② $<$ ③ $=$ ④以上皆非
- ()47. 下面哪一個長度最長？
 ①2Km ②2008m ③20000cm
 ④20000000mm
- ()48. 小達家到郵局的距離是 1390 公尺，郵局到車站的距離是 1457 公尺，小達從家裡經過郵局到車站，共走了幾公里幾公尺？
 ①3 公里 847 公尺 ②2 公里 847 公尺
 ③1 公里 747 公尺 ④67 公尺
- ()49. 桌面上有一些角的圖卡，角度分別如下： $\angle A=95^\circ$ 、 $\angle B=45^\circ$ 、 $\angle C=80^\circ$ 、 $\angle D=20^\circ$ 、 $\angle E=55^\circ$ ，下面誰的說法錯誤？
小美： $\angle B$ 、 $\angle D$ 和 $\angle E$ 都是銳角。
小花： $\angle A$ 、 $\angle D$ 和 $\angle E$ 合起來是鈍角。
小智： $\angle B$ 和 $\angle E$ 合起來是直角。
小強： $\angle B$ 、 $\angle C$ 和 $\angle E$ 合起來是平角。
 ①小美 ②小花 ③小智
 ④小強
- ()50. 將 0.53，0.9，0，1 由大到小依序排列出來，下列何者正確？
 ① $0.53 > 0.9 > 1 > 0$ ② $1 > 0.53 > 0.9 > 0$
 ③ $0 > 0.53 > 0.9 > 1$ ④ $1 > 0.9 > 0.53 > 0$