新界婦孺福利會梁省德學校

數學科綜合練習七（上學期）

班別：____午四年級____班　　成績：_____

姓名：_____(_____)　　日期:：_____

(1) 求 9, 18, 27 的最小公倍數 (LCM)。　　(1) _____

(2) 求 16, 32, 64 的最小公倍數 (LCM)。　　(2) _____

(3) 求 24, 48, 72 的最大公因數 (HCF)。　　(3) _____

(4) 求 16, 32, 64 的最大公因數 (HCF)。　　(4) _____

(5) 34 ╳ 58 ÷ 17　　(5) _____

(6) 25 ÷ 35 ╳ 14　　(6) _____

(7) 24＋6 ╳ 25　　(7) _____

(8) 7960 ÷ 26　　(8) _____

(9) 2 升 85 毫升 = ?毫升　　(9) _____毫升

(10) 1125 毫升＋635 毫升＋670 毫升＝ ?升?毫升　　(10) _____升_____毫升

(11) 小強喝了 4 盒 275 毫升的果汁, 他共喝了多少果汁?　　(11) _____升_____毫升

(12) $1\frac{5}{9}-\frac{7}{9}+1\frac{5}{9}$　　(12) _____

(13) $\frac{14}{25}-\frac{4}{25}$　　(13) _____

(14) 化簡：$\frac{75}{125}$　　(14) _____

(15) $\frac{9}{14}=\frac{B}{84}$;　B=?　　(15) _____

(16) 化 8 為假分數, 分母是 12。　　(16) _____

(17) 哥哥有 10 元, 買筆用去 $5\frac{7}{10}$元, 他還有多少元?　　(17) _____元

(18) 甲有 $8\frac{3}{10}$元,乙有比甲少 $1\frac{1}{10}$元, 兩人共有多少元?　　(18) _____元

(19) 一個足球售 48 元, 200 元最多可以買足球幾個?　　(19) _____個

(20) 一打梨售 48 元, 若買一打半梨, 應付多少元?　　(20) _____元

(21) 玫瑰花兩打售 360 元,買玫瑰花 20 朵,共要多少元?

(22) 牛奶一瓶 $8\frac{2}{9}$ 升, 上午喝去 $6\frac{7}{9}$ 升, 下午注回 $4\frac{5}{9}$ 升, 這時共有牛奶多少升?

(23) 雞蛋 2580 隻, 每 25 隻裝一盒, 共要盒多少個?

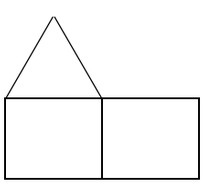
(24) 買一本書和一枝筆分別值 $46\frac{3}{10}$ 元和 $49\frac{9}{10}$ 元, 付 100 元, 應找回多少元?

(25) 水桶原有 48 升, 用去 $27\frac{5}{8}$ 升, 再注入 $25\frac{3}{8}$ 升。水桶現有水多少升?

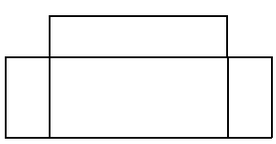
(26) 布一疋, 做衫用去 $\frac{3}{14}$ 疋, 做褲用去 $\frac{5}{14}$,還有布幾疋?

完成下列圖形 (劃上缺去的部分)

(27) 三角柱體



(28) 四角柱體



(29)	三角錐體	四角柱體	六角錐體	六角柱體	八角柱體
棱的數目					
面的數目					
頂的數目					