

屏東縣恆春國小 108 學年度上學期第三次定期評量

領域：數學 三年【 】班【 】號 姓名：【 】

各位小朋友，歡迎來到霍格華茲魔法學院，和哈利一起進行魔法冒險吧！

➤ 第一堂：揮動魔法棒(每題 3 分)

1. 尖尖咒：要讓地上長出尖刺，畫出一個比直角小的角。

2. 網子咒：要把怪物用網子抓起來，請畫出一個比直角大的角。

3. 牆壁咒：要變出一面牆擋住攻擊，請畫出一個直角。

4. 泡泡咒：要把怪物用泡泡包圍起來，請畫出一個半徑 2 公分的圓。

➤ 第二堂：芽菜教授的藥草園(每格 2 分)

1. 一箱魔蘋果有 10 顆，解救被石化的人用掉了 5 個，請問是用掉幾箱？

答：_____ 箱

2. 芽菜教授把一顆魔蘋果平

分成 12 塊。

(1) 1 塊魔蘋果 = () 顆

(2) 2 塊魔蘋果 = () 顆

(3) 4 塊魔蘋果 = () 顆

(4) 7 塊魔蘋果 = () 顆

(5) 11 塊魔蘋果 = () 顆

(6) 12 塊魔蘋果 = $\frac{(\quad)}{(\quad)}$ 顆 =

() 顆魔蘋果

3. 妙麗在藥草園發現一本上鎖的筆記本，請幫妙麗解開筆記本的密碼。

(1) $18 \div 3 = (\quad)$ (2) $36 \div 6 = (\quad)$

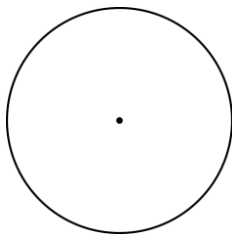
(3) $8 \times 7 = 56$ (4) $54 \div 9 = (\quad)$

() $\times 8 = 56$

筆記本的密碼：

--	--	--	--

4. 妙麗打開筆記本後，發現了魁地奇球場的俯瞰圖，但有些字被擦掉了，請你幫她補上去。



中間的黑點是球場的
的 ()，這是一個半徑
徑 () 公分的球場，
直徑是 () 公分。

➤ 第三堂:石內卜教授的魔藥學(共 34 分)

1. 以下是製作變身水需要用到
 到的材料，但有些訊息不見了，請用分數幫妙麗完成製作變身水的食譜。(每格 3 分)

	()杯獨角獸口水 讀作()
	杯青蛙眼淚 讀作()
	()盒巨人鼻屎 讀作()

2. 妙麗製作了 30 毫升的變身水，平均分給自己、哈利、榮恩和奈威，一人可以得到幾毫升，還剩幾毫升？(計算 3 分，驗算 2 分)

驗算:

3. 全班有 36 人，教授要幾人分一組做實驗才能分完？請圈出來。(一個答案 1 分，共

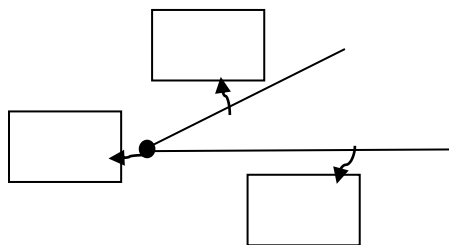
6 分)

- 4 5 6 7 8 9

4. 有 75 位學生要做吐真水，每 9 人分得一份材料，教授至少要準備幾份才夠？(5 分)

➤ 第四堂:歡迎來到斜角巷(共 18 分)

1. 請把正確的名稱填入空格。(每格 2 分，共 6 分)



2. 哈利進入貓頭鷹的店，發現有許多貓頭鷹逃出籠子到處亂飛，哈利拿出魔杖想用固定咒抓住貓頭鷹，但魔障的方法力範圍只能在距離他方圓 5 公分以內，請問哈利可以抓住哪些貓頭鷹？請圈出來。(一個 1 分，共 8 分)



3. 榮恩到魔杖店打工，這次進貨 62 支魔杖，每 7 支裝一盒出售，請問最多可以裝幾盒？(4 分)