



2018P044

敬啟者：

明天為本學年的家長日。為了讓家長了解同學的學業表現，將發放成績表報告同學各科得分，並附印貴子弟就讀該級的各科四分位數表(電子檔見本函附件)，以供參考。

四分位數(Quartile)是統計學中重要的工具，即把所有修讀某科同學的得分，由小至大排列，並分成四等份，這種劃分的臨界點即為四分位數：

Lower Quartile – 下四分位數，即第 25 百分位數

Median – 中位數，即第 50 百分位數

Upper Quartile – 上四分位數，即第 75 百分位數

現舉例如下(此表內的數據均為虛構)：

Subject	Lower Quartile (25%)	Median (50%)	Upper Quartile (75%)
English Language	140	160	200

例一：假設某學生在英文科得分為 170。這代表他/她的成績至少比修讀該科的 50%學生為高。

例二：假設某學生在英文科得分為 210。這代表他/她的成績是最高分的 25%內。

家長可透過有關數據，得知修讀該科學生的得分情況，從而了解子弟在有關學科的成績水平和學業表現。

此致
貴家長

張家邦

張家邦校長謹啟

二零一九年二月十五日

回 條



2018P044

敬覆者：來函關於「派發成績表及附印各科的四分位數事宜」，業已知悉。

此覆
保良局董玉娣中學張校長

家長簽署：_____

學生姓名：_____

班別：_____ 座號：_____

二零一九年二月 日

Po Leung Kuk Tang Yuk Tien College

2018-2019

F.4 First Term Exam Percentiles Table

Subjects	Lower Quartile (25%)	Median (50%)	Upper Quartile (75%)
BAFS	65.4	76.6	82.9
Biology	41.7	52.9	65.8
Chemistry	49.5	56.0	68.0
Chinese History	56.6	62.8	80.9
Chinese Language	73.5	81.7	87.9
Chinese Literature	73.0	73.0	76.5
Economics	51.8	57.8	63.5
English Language	76.2	84.5	94.6
Geography	55.8	67.3	75.3
Information & Communication Technology	55.1	66.4	76.3
Liberal Studies	51.0	57.1	62.5
Mathematics (Compulsory Part)	55.6	63.2	72.0
Mathematics (Extended Part – Module 2)	41.3	43.3	46.7
Physics	49.4	58.6	65.3
Visual Arts(HKDSE)	59.6	60.5	74.9

Remark:

Suppose a student obtains 45 marks in Biology, that means his/her result is at least better than 25% of the students taking the subject.

註:

假設某學生在生物科得分為 45。這代表他/她的成績至少比修讀該科的 25%學生為高。

Po Leung Kuk Tang Yuk Tien College

2018-2019

F.5 First Term Exam Percentiles Table

Subjects	Lower Quartile (25%)	Median (50%)	Upper Quartile (75%)
BAFS	47.0	56.6	67.4
Biology	45.8	52.9	63.8
Chemistry	48.1	55.0	64.1
Chinese History	61.0	65.3	74.2
Chinese Language	74.8	80.9	87.0
Chinese Literature	51.0	55.0	67.0
Economics	45.7	57.0	68.6
English Language	68.2	81.1	95.0
Geography	61.5	71.0	76.5
Information & Communication Technology	56.7	68.3	71.0
Liberal Studies	45.2	49.5	54.4
Mathematics (Compulsory Part)	50.7	59.6	68.0
Mathematics (Extended Part – Module 2)	21.9	24.4	30.6
Physics	45.3	52.5	62.6
Visual Arts(HKDSE)	69.5	82.1	86.8

Remark:

Suppose a student obtains 48 marks in Biology, that means his/her result is at least better than 25% of the students taking the subject.

註:

假設某學生在生物科得分為 48。這代表他/她的成績至少比修讀該科的 25%學生為高。