

8.3

Die 16 Eltern und der Latain-Lehrer sind bereits 17 Personen. Mit jedem dazukommenden Elternteil erhöht sich auch der Lehrer-Pegel um 1, sodass pro Elternteil, das dazukommt, 2 weitere Personen insgesamt vorhanden sind. Also $17+2n=31$. Nach n aufgelöst erhält man $n=7$. Also gibt es $16+7=23$ Eltern.