

- 1 Maria, Maya, Gertrud und Nadia gehen zusammen ins Schwimmbad Parkbad. Marias Mutter kommt auch mit und mietet den Mädchen je ein Schliessfach. Die Mutter selbst schaut nur zu und wartet, bis die Mädchen gebadet haben. Wie viel zahlt Marias Mutter total? **Fr. 31.50**
- 2 Ein Kind fährt mit seinem Vater aufs Sonnenhorn und wieder hinunter. Am Schluss kaufen sie sich je eine 10-Fahrtenkarte. Wie viel Geld geben sie aus? **Fr. 213.15**
- 3 Sonja trainiert im Schwimmbad Parkbad auf einen Wettkampf. Sie schwimmt 200 m Crawl, 75 m Delfin und 225 m Rückenlage. Wie viele Längen ist sie total im Schwimmbecken geschwommen? **20 Längen**
- 4 Wie gross ist der Höhenunterschied zwischen der Berg- und Talstation der Gondelbahn Sonnenhorn? **907 m**
- 5 Pierrot schwimmt 49 Längen im grossen Becken des Schwimmbads Parkbad. Wie viele Meter sind das? **1225 m**
- 6 Eine Gruppe erwachsener Männer will mit der Gondelbahn aufs Sonnenhorn fahren. Sie wiegen zusammen 5 275 kg. Wie viele Gondeln brauchen sie, bis alle auf dem Berg sind? **11 Gondeln**
- 7 Wie viele Stunden hat das Schwimmbad Parkbad von Montag bis Freitag insgesamt geöffnet? **51 ½ Stunden**
- 8 Eine Familie steigt um 08.05 Uhr in der Talstation in eine Gondel ein und fährt aufs Sonnenhorn. Die Familie möchte um 16.15 Uhr wieder in der Talstation aus der Gondel steigen. Wie viel Zeit haben sie auf dem Berg zum Wandern? **7 h 46 min**
- 9 Johannes geht ins Parkbad. Er braucht für eine Länge im Schwimmbecken 52 Sekunden. Wie viele Meter legt er in einer Stunde zurück? **1200 m, 1 min 15 s**
- 10 Eine Gruppe mit 3 Erwachsenen und 4 Kindern fährt mit der Gondelbahn aufs Sonnenhorn. Wie viel kostet die Fahrt im Gesamten? **65 Fr.**

- 11** Wie lange arbeiten die Angestellten der Gondelbahn Sonnenhorn an einem Tag, wenn sie am Morgen eine Zünipause von einer halben Stunde, eine Mittagspause von 2 Stunden und eine viertelstündige Pause am Nachmittag einlegen? **5 h 45 min**
- 12** Fritzli geht ins Parkbad. Er schwimmt 47 Längen. Welche Strecke hat er insgesamt zurückgelegt? **1175 m**
- 13** Eine Klasse will mit der Gondelbahn aufs Sonnenhorn fahren. Es sind 30 Kinder und zwei Lehrer. Die Kinder wiegen im Durchschnitt 76 kg und die Lehrer 106 kg. Wie viele Gondeln braucht es mindestens, bis alle oben sind? Wie viel kostet alles zusammen? **221 Fr.**
- 14** Sarah lädt ihre drei Freundinnen ins Schwimmbad Parkbad ein. Sarah ist 10 Jahre alt. Ihre Freundinnen sind zwischen 10 und 11 Jahre alt. Sarahs Mutter kommt ebenfalls mit. Für den Aufenthalt im Schwimmbad brauchen sie zwei Schliessfächer. Wie viel kostet alles zusammen? **Fr. 27.50**
- 15** Sven hat Geburtstag. Er lädt seine Klasse ins Schwimmbad ein. Es sind 13 Mädchen und 10 Knaben. Der 17-jährige Bruder und die Eltern von Sven kommen auch noch mit. Wie viel kostet der Eintritt für alle zusammen? **Fr. 116.50**
- 16** Lilian (18 Jahre alt) hat sich für eine Stelle beim Bergrestaurant auf dem Sonnenhorn beworben. Sie darf zwei Wochen zur Probe im Restaurant arbeiten. Über den Mittag bleibt sie auf dem Berg. Am Abend fährt sie jeweils wieder nach Hause. Wie viel Geld muss Lilian insgesamt für die Fahrten mit der Gondelbahn ausgeben? **331 Fr.**
- 17** Maria (15 Jahre alt) nimmt ihre 2 Kolleginnen (17 Jahre alt) mit ins Schwimmbad. Sie mieten zusammen ein Schliessfach. Wie viel Geld geben sie aus? **17 Fr.**
- 18** Wie viele einfache Fahrten kann eine Gondel der Gondelbahn Sonnenhorn in einer Dreiviertelstunde zurücklegen? **3 Fahrten**
- 19** Eine Klasse von 17 Kindern und 2 Lehrpersonen fährt mit der Gondelbahn aufs Sonnenhorn. Anschliessend wandern sie hinunter. Wie viel geben sie aus? **Fr. 136.50**
- 20** Eine Gruppe von 30 Kindern und 10 Erwachsenen geht ins Schwimmbad Parkbad. Sie mieten 20 Schliessfächer für die Kinder und 10 für die Erwachsenen. Wie viel kostet alles zusammen? **225 Fr.**