

Mathe 5	Lernzielkontrolle	LZK 17 <sup>2</sup>
<b>Wiederholungen</b>		

Name: \_\_\_\_\_ Ziel: \_\_\_\_\_ Punkte: \_\_\_\_\_  
 Visum Eltern: \_\_\_\_\_

Zu **jeder** Aufgabe gehört ein **schriftlicher Lösungsweg**. Das Ergebnis ist **doppelt** zu unterstreichen. Du kannst die Aufgaben in beliebiger Reihenfolge lösen.

- 1)  $7315 + 34'557 - 22'488 = \boxed{?}$
- 2)  $28 \cdot 4832 = \boxed{?}$
- 3)  $(22'754 + 32'518) : 56 = \boxed{?}$
- 4)  $17'850 = \boxed{?} \cdot 75$
- 5) Wie heisst die Zahl, die man erhält, wenn man das Vierfache von 43 zum Dreifachen von 14 addiert?
- 6) Das Fünffache einer ganzen Zahl soll möglichst nahe bei 777 liegen. Wie heisst diese ganze Zahl?
- 7)  $188 \cdot 34.23 = \boxed{?}$
- 8) 24 ist die grösste von 5 Zahlen. Wie heisst die kleinste, wenn der Unterschied zwischen zwei benachbarten Zahlen jeweils 3.4 ist?
- 9)  $1261.4 \text{ Fr} : \boxed{?} = 1344 : 48$
- 10)  $17.4 \text{ km} + 3.64 \text{ km} + 556 \text{ m} = \boxed{?} \text{ km}$
- 11)  $30.496 \text{ t} - \boxed{?} = 25.095 \text{ t} + 105 \text{ kg}$
- 12) Therese und Matthias gehen zusammen ins Kino. Auf dem Hinweg zählt Matthias 534 seiner 80-cm-Schritte. Auf dem Rückweg zählt Therese ihre 60-cm-Schritte.
- 13) Peter und Alex gehen beide von A nach B. Sie starten um die gleiche Zeit. Wie weit sind sie nach 3 Stunden voneinander entfernt, wenn Peter zu Fuss 4.3 km/h geht und Alex mit dem Velo 13.6 km/h fährt? (Zeichne eine Skizze)
- 14)  $44 \cdot \boxed{?} = 7691.2$
- 15)  $1800 + \boxed{?} = 2574$
- 16)  $7.66 : 100 = \boxed{?}$
- 17)  $766 \cdot 100 = \boxed{?}$
- 18) Frau Meier verkauft Eier an einem Marktstand, von 08.00 Uhr bis 13.00 Uhr. Gerade als die Kirchturmuhre zehnmal schlägt, denkt sie: «Wenn ich in den nächsten 3 Stunden weiterhin so gut verkaufe wie bisher, dann verkaufe ich im Ganzen 35 Eier.» Wie viele Eier hatte sie um 10.00 Uhr verkauft?