**Analyse examenopgaven MBO 2F Rekenen 2014/2015**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Opgave* | **Getallen** | **Verhoudingen** | **Meten** | **Verbanden** | **Antwoord** |
| **1** | *Kale opgave* | - som |  |  |  | **998** |
| **2** | *Kale opgave* | : som |  |  |  | **65** |
| **3** | *Kale opgave* | komma getal + som |  |  |  | **45,35** |
| **4** | *Kale opgave* | komma getal x som |  |  |  | **22,60** |
| **5** | *Kale opgave* | rekenregels |  |  |  | **195** |
| **6** | *Kale opgave* |  | % berekenen |  |  | **576** |
| **7** | *Kale opgave* | breuken |  |  |  | **40** |
| **8** | *Kale opgave* |  |  | eenheden omrekenen |  | **1,7 kilogram** |
| **9** | *Barbecue* | gemiddelde berekenen | verhoudingstabel maken |  |  | **€ 4,85** |
| **10** | *Uit eten* | decimalen | % berekenen |  |  | **8,2%** |
| **11** | *Auto-verkoop* | decimalen | % berekenen |  |  | **361187 auto’s** |
| **12** | *Zwarte bonen-chili* |  | verhoudingstabel maken |  |  | **750 gram** |
| **13** | *Aardappelen consumptie* |  | verhoudingstabel maken | eenheden omrekenen |  | **2 zakken** |
| **14** | *Snowboarder* |  | Km/uur  |  |  | **54 km/h** |
| **15** | *Energieverbruik* |  |  |  | tabel aflezen | **1800 kcal** |
| **16** | *Aandeel hybride auto’s* |  | % berekenen |  | tabel aflezen | **A** |
| **17** | *Gasverbruik* | gemiddelde berekenen  |  |  |  | **€ 472, 73** |
| **18** | *Cup-Cakes* | x som  |  |  | tabel aflezen | **5 pakken** |
| **19** | *Prijzen appartement* | gemiddelde berekenen |  |  |  | **€ 135,-** |
|  |  | **Getallen** | **Verhoudingen**  | **Meten** | **Verbanden** |  |
| **20** | *Het tuin-scherm* |  | % berekenen |  |  | **€ 95,95 en** **€ 95,96** |
| **21** | *Terras-tegels leggen* |  |  | eenheden omrekenen |  | **80 tegels** |
| **22** | *Slaapkamer* | decimalen |  | eenheden omrekenen |  | **3 liter** |
| **23** | *Parkeergeld* |  |  |  | tabel aflezen | **€1,50** |
| **24** | *Bolderkar* |  |  |  | tabel aflezen | **€ 64,00** |
| **25** | *Alarm- nummer* | Gemiddelde berekenen decimalen |  |  |  | **9589 keer** |
| **26** | *Weers-verwacht-ing* |  |  |  | tabel aflezen | **5°c** |
| **27** | *Koffie* | - som |  |  | tabel aflezen | **€ 0,40** |
| **28** | *Aantal afgelegde km* |  |  |  | tabel aflezen | **60 KM** |
| **29** | *Notaties* | breuk |  |  |  | **C** |
| **30** | *Brandstofverbruik* |  | verhoudingstabel maken |  |  | **36000 liter** |
| **31** | *Naar school fietsen* |  | verhoudingstabel maken |  |  | **36 minuten** |
| **32** | *Kantine* |  |  |  | tabel aflezen | **58%** |
| **33** | *Files in Nederland* | decimalen |  | tijd | tabel aflezen | **85 minuten** |
| **34** | *Foto op canvas* |  | verhoudingstabel maken |  |  | **70 cm** |
| **35** | *Vuurwerk-ongevallen* | decimalen | % berekenen |  |  | **7,8%** |
| **36** | *Reclame-acties* |  | verhoudingstabel maken |  |  | **A** |
| **37** | *Nedl-Australië* | decimalen: som |  |  |  | **41398 km²** |
| **38** | *Wereld-klok* |  |  | tijd |  | **02.16 uur** |
| **39** | *Marktaandeel smartphones* |  | % berekenen |  | tabel lezen | **22,7%** |
| **40** | *Engelse maten* | Decimalenx som |  |  |  | **71,1 cm** |