## Afleveringsopgaver i matematik i 10-d til mandag 16.05.11

Temaet i denne aflevering er *Fitness matematik*, og nedenstående opgaver er fra noten af samme navn. De skal i denne omgang løses i et gruppearbejde. Gruppeinddelingerne ses på bagsiden af denne seddel.

Opgave 1 c), d) og e)

Opgave 2

Opgave 3

Opgave 6

Opgave 9

Opgave 13

Opgave 14 a), b), c) og e)

Opgave 16 a)

Til opgave 9 kan følgende skema bruges:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Produkt | Masse (g) | Energi (kJ) | Andel af energien | fedtenergiprocent |
| Oksekød 19% fedt |  |  |  |  |
| Kartofler |  |  |  |  |
| Ærter |  |  |  |  |
| Smørsovs |  |  |  |  |
| Totalenergi (kJ): | |  |  |  |

Ekstra frivillig opgave: Opgave 11

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Fornavn** | **Efternavn** |  |  |  |  |  |  |
| Anne Frøsig | Sandahl |  |  |  | 4 |  |  |
| Anne Marie Frovin | Jensen |  |  |  |  | 5 |  |
| Camilla Lehmann | Kloster | 1 |  |  |  |  |  |
| Cecilie Møller | Jensen | 1 |  |  |  |  |  |
| Cecilie Victoria | Westh |  |  |  |  |  | 6 |
| Charlotte | Bech |  |  |  | 4 |  |  |
| Christina | Hansen |  |  |  | 4 |  |  |
| Christine Raunholdt | Nielsen |  | 2 |  |  |  |  |
| Esben Joachim Greis | Andersen |  |  |  |  | 5 |  |
| Frederik Brogaard | Petersen |  |  |  |  |  | 6 |
| Ida Johanne Skoubo | Secher |  | 2 |  |  |  |  |
| Jakob Atila | Sønnichsen |  |  | 3 |  |  |  |
| Jens Porsborg | Nielsen |  |  |  |  | 5 |  |
| Jonas Limmose | Nielsen |  |  |  |  |  | 6 |
| Kosovare Graca | Rexhepi |  |  |  | 4 |  |  |
| Lea Krab | Seisbøll |  |  |  |  | 5 |  |
| Line | Krab |  |  | 3 |  |  |  |
| Lærke Brodersen | Hilker |  | 2 |  |  |  |  |
| Mads Ahrenkiel | Thyssen |  |  |  |  |  | 6 |
| Mads Emiliussen | Thomsen | 1 |  |  |  |  |  |
| Maiken Solberg | Hansen |  |  | 3 |  |  |  |
| Maria | Kusch |  |  |  |  |  | 6 |
| Martha Kristine | Fuglsang | 1 |  |  |  |  |  |
| Pernille Gripping | Caspersen | 1 |  |  |  |  |  |
| Rikke Jørgensen | Christensen |  |  | 3 |  |  |  |
| Signe | Lassen |  | 2 |  |  |  |  |
| Simon | Lauritzen |  |  |  | 4 |  |  |
| Sofie | Terp |  | 2 |  |  |  |  |
| Trine Rossen | Mathiesen |  |  |  |  | 5 |  |