** STÆF2RH05 - fjarnám**

 **Verkefni 10**

|  |
| --- |
| 1. (30%) Myndin er af litlum stálbita sem er 8cm x 4cm x 3cm að stærð.
2. **Reiknaðu rúmmálið í millilítrum?**
3. **Hvert er yfirborðflatarmál stálbitans í cm2?**
 |
| 1. (20%) Sívalningur er 12 cm á lengd og 3 cm í þvermál. **Hve marga lítra tekur hann**
 |
| 1. (25%) Kassinn er teningslaga. Hliðin er 80 cm
	1. **Hversu stórt er yfirborðið í m²?**
	2. **Hve marga lítra tekur kassinn?**
 |

1. (25%)

|  |
| --- |
| Keila liggur ofan á hálfkúlu. Áshorn keilunnar er 45°. Hæð hennar er 40 cm.* 1. **Reiknaðu út rúmmál hlutarins í lítrum.**
	2. **Reiknaðu út yfirborð hlutarins í fermetrum (m2).**
 |