

(1) Bereken die totale buiteoppervlakarea, waar nodig afgerond tot die naaste heelgetal, van die volgende:

(a) 'n prisma op reghoekige basis met lengte 18 cm en breedte 14 cm waarvan die hoogte van die prisma 7 cm is.

---

---

---

---

(b) 'n piramide op 'n vierkantige basis met sylengte 5 mm en die skuinshoogte van die piramide is 6,5 mm.

---

---

---

---

(c) 'n sfeer waarvan die deursnee 18 mm is.

---

---

---

---

(d) 'n keël waarvan die radius van die basis 4 cm is en die skuinshoogte van die keël 8 cm is.

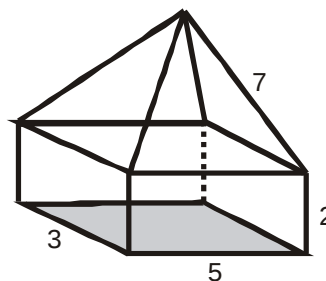
---

---

---

---

- (2) Bereken die totale buiteoppervlakarea van die figuur langsaan as alle eenhede in mm is.



---

---

---

---

---

---

---

---