

Topic 9 Storyline

Mothers of invention

Melitta Benz

1 _____ tavallinen kahvinkeittotapa oli 2 _____ ja sen upottaminen kuumaan veteen, 3 _____. Melitta Benzin keksintö 4 _____. 5 _____ ärsyttävistä kahvinporoista, hän suodatti kahvin laittamalla poikansa koulukirjasta imupaperin palasen kaksiosaisen messinkipannun pohjalle.

Stephanie Kwolek

Kwolek 6 _____ lujan, mutta kevyen kevlar-kuidun _____. Siitä on 7 _____, ja sitä on kaikkialla avaruussukkuloista suksiin, patakintaista kypäriin, 8 _____, 9 _____. Eritoten kevlaria käytetään sotilaiden 10 _____ ja suojaliiveissä.

Mary Anderson

11 _____, jolloin autot olivat 12 _____, hiljainen nainen Alabamasta ei ollut 13 _____. Nähtyään mitä ongelmia raitiovaunukuskilla oli räntäsateessa, Anderson 14 _____: tuulilasinpyyhkimeen, 15 _____, sallien kuskin käyttää pyyhkimiä ajoneuvon sisäpuolelta käsin. Keksintö 16 _____, eikä kukaan investoinut ideaan, ennen kuin vasta kymmenen vuotta myöhemmin, jolloin Andersonin patentti oli jo vanhentunut, eikä hän ansainnut rahaa keksinnöllään.

Josephine Cochrane

Cochranella on palvelijoita 17 _____, mutta valitettavasti he ovat kömpelöitä, kolhien ja särkien hänen arvokkaita 18 _____. Ajatellen, että kone olisi varovaisempi, hän suunnittelee maailman ensimmäisen astianpesukoneen.

Alun perin 19 _____ pesukone epäonnistui, koska nämä eivät halunneet tuhлата rahaa sellaiseen, minkä he voivat tehdä ilmaiseksi. Cochrane keskittyikin 20 _____, korostaen sitä tosiasiaa, että kone voi tehdä työn, jonka tekemisestä työnantajat maksoivat kymmenille työntekijöille. Myöhemmin, naisten lähtiessä työelämään, astianpesukone yleistyi myös kodeissa.