

Level 2

Idee uitwerken en een prototype maken

In level 1 heb je een idee uitgekozen om verder uit te werken. Voordat dit prachtige idee in grote aantallen in de fabriek kan worden gemaakt, moet je het idee eerst uitwerken en een prototype (testversie) maken.

1 **Het idee** - schrijf het idee dat je verder uit wilt werken op bij opdracht 1 op werkblad 3.

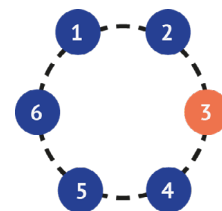
2 **Eisen en wensen** - waar moet het product aan voldoen (wat zijn de eisen) en wat zou fijn zijn (wat zijn de wensen)? Vul de eisen en wensen in bij opdracht 2 op het werkblad.

3 **Ontwerpschets** - hoe gaat het prototype (de testversie) eruit zien? Maak bij opdracht 3 op het werkblad een duidelijke schets van het ontwerp dat je kunt gebruiken om vervolgens het prototype te maken.

4 **Benodigheden** - wat heb je allemaal nodig om het prototype te maken? Vul alles wat je nodig hebt in bij opdracht 4 op je werkblad. Gebruik je eigen knutselspullen of vraag aan je ouders welke materialen je kunt gebruiken.

5 **Knutselen maar!** - verzamel de spullen die je nodig hebt en start met het maken van je prototype. Bedenk tijdens het maken steeds wat de eisen en de wensen zijn en probeer het prototype zo te maken dat het hier aan voldoet.

Ons ontwerpplan



.....

.....

.....



• _____

• _____

• _____

• _____

•

•

•

•



1. **Introduction**
 2. **Background**
 3. **Methodology**
 4. **Results**
 5. **Discussion**
 6. **Conclusion**
 7. **References**
 8. **Appendix**
 9. **Index**
 10. **Glossary**
 11. **Notes**
 12. **Footnotes**
 13. **Endnotes**
 14. **References**
 15. **Appendix**
 16. **Index**
 17. **Glossary**
 18. **Notes**
 19. **Footnotes**
 20. **Endnotes**
 21. **References**
 22. **Appendix**
 23. **Index**
 24. **Glossary**
 25. **Notes**
 26. **Footnotes**
 27. **Endnotes**
 28. **References**
 29. **Appendix**
 30. **Index**
 31. **Glossary**
 32. **Notes**
 33. **Footnotes**
 34. **Endnotes**
 35. **References**
 36. **Appendix**
 37. **Index**
 38. **Glossary**
 39. **Notes**
 40. **Footnotes**
 41. **Endnotes**
 42. **References**
 43. **Appendix**
 44. **Index**
 45. **Glossary**
 46. **Notes**
 47. **Footnotes**
 48. **Endnotes**
 49. **References**
 50. **Appendix**
 51. **Index**
 52. **Glossary**
 53. **Notes**
 54. **Footnotes**
 55. **Endnotes**
 56. **References**
 57. **Appendix**
 58. **Index**
 59. **Glossary**
 60. **Notes**
 61. **Footnotes**
 62. **Endnotes**
 63. **References**
 64. **Appendix**
 65. **Index**
 66. **Glossary**
 67. **Notes**
 68. **Footnotes**
 69. **Endnotes**
 70. **References**
 71. **Appendix**
 72. **Index**
 73. **Glossary**
 74. **Notes**
 75. **Footnotes**
 76. **Endnotes**
 77. **References**
 78. **Appendix**
 79. **Index**
 80. **Glossary**
 81. **Notes**
 82. **Footnotes**
 83. **Endnotes**
 84. **References**
 85. **Appendix**
 86. **Index**
 87. **Glossary**
 88. **Notes**
 89. **Footnotes**
 90. **Endnotes**
 91. **References**
 92. **Appendix**
 93. **Index**
 94. **Glossary**
 95. **Notes**
 96. **Footnotes**
 97. **Endnotes**
 98. **References**
 99. **Appendix**
 100. **Index**
 101. **Glossary**
 102. **Notes**
 103. **Footnotes**
 104. **Endnotes**
 105. **References**
 106. **Appendix**
 107. **Index**
 108. **Glossary**
 109. **Notes**
 110. **Footnotes**
 111. **Endnotes**
 112. **References**
 113. **Appendix**
 114. **Index**
 115. **Glossary**
 116. **Notes**
 117. **Footnotes**
 118. **Endnotes**
 119. **References**
 120. **Appendix**
 121. **Index**
 122. **Glossary**
 123. **Notes**
 124. **Footnotes**
 125. **Endnotes**
 126. **References**
 127. **Appendix**
 128. **Index**
 129. **Glossary**
 130. **Notes**
 131. **Footnotes**
 132. **Endnotes**
 133. **References**
 134. **Appendix**
 135. **Index**
 136. **Glossary**
 137. **Notes**
 138. **Footnotes**
 139. **Endnotes**
 140. **References**
 141. **Appendix**
 142. **Index**
 143. **Glossary**
 144. **Notes**
 145. **Footnotes**
 146. **Endnotes**
 147. **References**
 148. **Appendix**
 149. **Index**
 150. **Glossary**
 151. **Notes**
 152. **Footnotes**
 153. **Endnotes**
 154. **References**
 155. **Appendix**
 156. **Index**
 157. **Glossary**
 158. **Notes**
 159. **Footnotes**
 160. **Endnotes**
 161. **References**
 162. **Appendix**
 163. **Index**
 164. **Glossary**
 165. **Notes**
 166. **Footnotes**
 167. **Endnotes**
 168. **References**
 169. **Appendix**
 170. **Index**
 171. **Glossary**
 172. **Notes**
 173. **Footnotes**
 174. **Endnotes**
 175. **References**
 176. **Appendix**
 177. **Index**
 178. **Glossary**
 179. **Notes**
 180. **Footnotes**
 181. **Endnotes**
 182. **References**
 183. **Appendix**
 184. **Index**
 185. **Glossary**
 186. **Notes**
 187. **Footnotes**
 188. **Endnotes**
 189. **References**
 190. **Appendix**
 191. **Index**
 192. **Glossary**
 193. **Notes**
 194. **Footnotes**
 195. **Endnotes**
 196. **References**
 197. **Appendix**
 198. **Index**
 199. **Glossary**
 200. **Notes**
 201. **Footnotes**
 202. **Endnotes**
 203. **References**
 204. **Appendix**
 205. **Index**
 206. **Glossary**
 207. **Notes**
 208. **Footnotes**
 209. **Endnotes**
 210. **References**
 211. **Appendix**
 212. **Index**
 213. **Glossary**
 214. **Notes**
 215. **Footnotes**
 216. **Endnotes**
 217. **References**
 218. **Appendix**
 219. **Index**
 220. **Glossary**
 221. **Notes**
 222. **Footnotes**
 223. **Endnotes**
 224. **References**
 225. **Appendix**
 226. **Index**
 227. **Glossary**
 228. **Notes**
 229. **Footnotes**
 230. **Endnotes**
 231. **References**
 232. **Appendix**
 233. **Index**
 234. **Glossary**
 235. **Notes**
 236. **Footnotes**
 237. **Endnotes**
 238. **References**
 239. **Appendix**
 240. **Index**
 241. **Glossary**
 242. **Notes**
 243. **Footnotes**
 244. **Endnotes**
 245. **References**
 246. **Appendix**
 247. **Index**
 248. **Glossary**
 249. **Notes**
 250. **Footnotes**
 251. **Endnotes**
 252. **References**
 253. **Appendix**
 254. **Index</**



Handwriting practice lines consisting of a solid top line, a dotted midline, and a dashed baseline. The page is divided into two columns, each with four sets of these lines.