

WOORDENBOEK VAN DE VLAAMSE DIALEKTEN

RIJKSUNIVERSITEIT GENT
Seminarie voor Vlaamse Dialektologie
Blandijnberg 2
9000 Gent

tel : 091/25.76.11 toestel 4104

Vragenlijst 34

oktober 1982

LANDBOUWVOERTUIGEN EN HUN
ONDERDELEN

Dialekt van : (stad, dorp,
gemeente, wijk). (Gemeente) (prov.)

GESPROKEN DOOR :

OPGETEKEND DOOR :

Naam :

Naam :

Geboorteplaats :

Geboorteplaats :

Geboortejaar :

Geboortejaar :

(vroeger) beroep :

Beroep :

Geboorteplaats moeder :

Geboorteplaats vader :

Volledig adres en telefoonnummer

Volledig adres en telefoonnummer

.

.

.

.

.

.

Deze vragenlijst moet dienen voor een dialektwoordenboek. Tracht daarom de dialektische uitspraak van de woorden zo goed mogelijk benaderend weer te geven. Wil u er ook zorg voor dragen dat u wel degelijk woorden geeft die in uw dialekt gebruikelijk waren of zijn. Indien nodig kan u vermelden of het om een nieuw of een oud woord gaat.

Wilt u de vragenlijst invullen voor slechts één plaats en niet voor een bepaalde streek. De dorpsnamen van voor de gemeentefusies blijven onze referentiepunten ; u vult dus b.v. in voor Zeveneken, gemeente Lochristi.

2.

I. WIEL EN AS

1. Hoe noemt u de naaf van een wiel ? (Zie afb. 1)	
2. Hoe heet elk van de vier ringen die rond de naaf worden gelegd ? (Zie afb. 1, c, d,e)	
3. Hoe heet het gat dat door de naaf geboord wordt om de as door te laten ? (Zie afb. 1, b)	
4. Hoe heet elk van de verbindingsstukken tussen naaf en velg(rand) ? (spaak)	
5. Hoe heet elk der gebogen houten delen die samen de buitenrand van een wiel vormen ? (Zie afb. 2)	
6. Hoe heet de gehele houten buitenrand van het wiel ?	
7. Wat is de algemene benaming voor de ijzeren bekleding van de wielen van een voertuig ?	
8. Hoe heet de ijzeren of bronzen koker in het asgat geplaatst om het uitslijten van de naaf te voorkomen en het soepel draaien te bevorderen ? (Zie afb. 3,d)	
9. Hoe heet het asuiteinde waar het wiel op draait ? (Zie afb. 3, b)	
10. Hoe heet de verdikking tussen astap en aslijf ? (Zie afb. 3, c)	
11. Hoe heet de doorboring van het asuiteinde, waar de luns door gaat ?	
Hoe heet de spie (luns) die door dat gat gaat om te verhinderen dat het wiel afloopt ?	
12 a) als het een grote is die de hele wielnaaf vangt en op de buitenste naafband rust ?	
13 b) als het een kleinere is ? (eventueel met hoedje of volgplaat) (Zie afb. 4,c)	
14. Hoe heet de verdikking bovenaan, die het doorvallen van de luns verhindert ?	
15. Hoe heet het hoedje (een ring met één of meer uitsparingen waardoor de luns geschoven wordt ? (Zie afb. 4,d)	

- | | |
|---|--|
| 16. Hoe heet de ring of volgplaat die op de as ofwel achter de luns ofwel tegen de stootrand wordt aangebracht om te veel slingeren van het wiel tegen te gaan ? (Zie afb. 4, a en b) | |
| 17. Hoe heet de afstand tussen links en rechts wiel van een voertuig ? (Zie afb. 5) | |
| 18. Kende u verschillende spoorbreedten in uw streek. Zo ja, hoe heetten ze en waar waren ze in gebruik ? | |
| 19. Hoe heet het werktuig dat onder een voertuig wordt geplaatst om het op te lichten, bijv. om een wiel af te nemen ? (Zie afb. 6) | |

II. BOERENWAGEN MET LANGWAGEN

onderstel

- | | |
|---|--|
| 20. Hoe heet het hele onderstel van de wagen waarop de bak rust ? | |
| 21. Hoe heet de lange balk die van voorstel tot achterstel en soms nog verder naar achteren loopt ? | |
| 22. Hoe heet het voorste, afgeplatte deel van de langwagen dat aan het voorstel is vastgemaakt ? | |
| 23. Hoe heet de ijzeren versterking of band die om dat deel ligt ? | |
| 24. Hoe heet het achteraan (achter de bak) uitstekende deel van de langwagen ? | |

voorstel

- | | |
|---|--|
| 25. Hoe heet het geheel van voorwielen en dissel ? (Zie afb. 7) | |
| 26. Hoe heet de spil door langwagen en voorstel ? (Zie afb. 8) | |
| Hoe heet de dissel van een wagen : | |
| 27 a) de korte die niet tussen de paarden reikt ? | |
| 28 b) de lange die wel tussen de paarden reikt ? | |
| 29 Hoe heten de wagenarmen ? (Zie afb. 7, 1) | |
| 30. Hoe heten de twee voorste uiteinden van die wagenarmen (indien aparte naam) ? | |

4.

- | | |
|--|--|
| 31. Hoe heet het geheel van het voorstel dat voor de voorste asblok van de wagen uitsteekt ? | |
| 32. Hoe heet de opening vooraan tussen de twee wagenarmen waarin de dissel ligt ? (Zie afb. 9) | |
| 33. Hoe heet de ijzeren band die vooraan de wagenarmen verbindt ? (Zie afb. 7,2) | |
| 34. Hoe heet de ijzeren band die dicht tegen de asblok de twee wagenarmen verbindt ? (Zie afb. 7, 6) | |
| 35. Hoe heet de ijzeren spil waarmee de dissel tussen de twee armen wordt bevestigd ? (Zie afb. 7,5) | |
| 36. Hoe heet de balk die de twee armen achteraan verbindt ? (Zie afb. 7,3) | |
| 37. Hoe heette de disselkram (van hout of ijzer) waarin de zwing of dubbele zwing werd vastgemaakt met een ijzeren pin ? (Zie afb. 10) | |
| 38. Hoe heet de ijzeren pin met blokje bovenaan (in de vorm van een hamertje) die in de disselkram werd gestoken om de enkele of dubbele zwing aan vast te maken ? (Zie afb. 10) | |
| 39. Hoe heet het blok waarin de as zit ? (Zie afb. 8,3) | |
| 40. Hoe heet het blok boven het asblok waarin de armen en langwagen verwerkt zitten ? (Zie afb. 8, 2) | |
| 41. In dat blok boven het asblok is onderaan een inkeping waar het eind van de langwagen in kan draaien. Hoe heet die uitsparing ? (Zie afb. 8,4) | |
| 42. De twee genoemde blokken worden samen- gebonden door gebogen ijzeren banden. Hoe heten die ? (Zie afb. 8,5) | |
| 43. Onderaan worden ze vastgemaakt door er een plat ijzer met twee gaten in over te steken en die vast te schroeven. Hoe heet dat plat ijzer ? (Zie afb. 8,6) | |
| 44. Hoe heet de blok die vooraan boven de middenblok komt en waarop de wagenkas of -bak is bevestigd ? (Zie afb.8,7) | |

45. Soms zijn tussen de blokken twee op elkaar draaiende cirkelvormige ijzers aangebracht ? (Zie afb. 8,8) Hoe heten die ?

46. Soms zijn in de plaats van cirkelvormige ijzers, alleen maar ijzeren platen aangebracht om het afslijten te vermijden. Hoe heten die ?

achterstel

47. Hoe heet het geheel van de achteras en achterwielen ? (Zie afb. 11)

48. Hoe heet het blok waarin de achteras is vastgemaakt ? (Zie afb. 12,1)

49. Hoe heet het blok boven de achterste asblok ?

50. Hoe heten de vier ijzeren banden die de achterste blokken bijeenhouden ? (Zie afb. 12,3)

In en tussen die twee blokken zijn gaten :

51. een rond voor de langwagen. Hoe heet het ? (Zie afb. 12,4)

52. twee rechthoekige voor de uiteinden van de schaar of tangarmen. Hoe heten die? (Zie afb. 12,5)

53. Hoe heten de tangarmen, een verbinding van achterste blokken met de langwagen ? (Zie afb. 11,1)

54. De twee toppen van de schaar worden eventueel bijengehouden boven (of aan) de langwagen met een ijzeren bout. Hoe heet die bout ?

55. Soms was de schaar van één stuk. Was er een benaming apart daarvoor ?

56. Hoe heet de ijzeren spil die dwars door langwagen en achterstel gaat ?

57. Hoe heet de haak achteraan de langwagen waar een andere wagen aan kan gekoppeld worden ?

bak

58. Hoe heet de bak van de wagen ?

59. Hoe heet de ouderwetse bak met gebogen vormen ?

6.

- | | |
|--|--|
| 60. Hoe heten de dwarsstukken/-balken die op de langwagen rusten en waar- op de bak of kas ligt ? | |
| 61. Hoe heet het dwarshout van de bak vooraan, dat op het voorstel rust ? | |
| 62. Hoe heet het dwarshout achteraan de bak, onmiddellijk achter de achter- blokken ? | |
| 63. Hoe heet de bodem van de wagenbak ? | |
| 64. Hoe heten de planken van de bodem van de wagenbak ? | |
| 65. Hoe zegt men : een kas van een nieuwe plankenbodem voorzien ? | |
| 66. Hoe heten de zijlings in de lengte lopende balken onderaan de bak ? | |
| 67. Hoe heten de zijlings in de lengte lopende balken bovenaan de bak ? | |
| 68. Hoe heten de uiteinden van de opper- houten die door het voor- of achter- schutsel gaan ? | |
| 69. Hoe heten de houten verbindingsbalkjes tussen de opperhouten en onderhouten ? | |
| 70. Hoe heten de ijzeren hoekschoren die aan die dwarsbalken zijn vastgemaakt en waarin de bak past ? (Zie afb. 8,9) | |
| 71. Hoe heet het schutsel/ de plank aan de voorzijde ? | |
| 72. Hoe heet het schutsel/ de plank aan de achterzijde ? | |
| 73. Hoe heten de ijzeren klemmen waarin voor- en achterschutsel onderaan geklemd worden ? | |
| 74. Hoe heet het bovenste dwarsstuk van zo'n schutsel ? (Zie afb. 13,1) | |
| 75. Hoe heten de openingen erin, waar de uiteinden van de opperhouten doorgaan ? (Zie afb. 13, 2) | |
| 76. Hoe heet de onderste balk van zo'n schutsel ? (Zie afb. 13,3) | |
| 77. Hoe heten de opgaande balkjes die het onderste en bovenste dwarsstuk ver- binden ? (Zie afb. 13,4) | |

- | | |
|--|--|
| 78. Hoe heten de planken, de houten bekleding van het schutsel ? (Zie afb. 13,5) | |
| 79. Hoe heet de ijzeren pin, aan een ketting of leertje om te sluiten ? (Zie afb.13,6) | |
| 80. Hoe heten de verhoogplanken die op de zijwanden kunnen worden geschoven ? | |
| 81. Hoe heten de verticale houten plankjes daarop ? | |
| 82. Hoe heten de ijzeren krammen waar die in passen ? | |
| 83. Hoe heten horizontale verbredingsplanken bovenaan de bak ? | |
| 84. Hoe heet een van de ijzeren krammen aan de overlangse bovenbalk van de wagenkas, bestemd om er de hoepels voor de huif aan te bevestigen ? | |
| 85. Hoe heet een van de hoepels waarop het dekzeil gespannen wordt ? | |
| 86. Hoe heet het dekzeil over een boerenwagen ? | |
| 87. Hoe heet het geheel van de balken die boven op de wagenbak gelegd worden om er hooi of stro op te stapelen ?
(Zie afb. 28) | |
| 88. Hoe zegt men : "die balken erop leggen"? | |
| 89. Hoe heet de dwarsbalk die op de staart rust met steunen ? (Zie afb. 28) | |
| 90. Hoe heten de overlangse balken opzij ? | |
| 91. Hoe heet de dwarsbalk (soms met haken) vooraan op de bak ? | |
| 92. Hoe heet die achteraan op de bak ? | |
| 93. Of wat is de gemeenschappelijke naam van die balken ? | |
| 94. Hoe heet het houten blok die over de staart van de wagen geschoven wordt, waarin de woelstok draait ?
(Zie afb. 29) | |
| 95. Hoe heet de bovenste kleine opening ervan, waar de stok doorgaat waarmee het spantouw opgewonden wordt ?
(Zie afb. 29) | |

8.

96. Hoe heet die stok waarop het span-
touw van een strovoer opgewonden wordt ?
(Zie afb. 29)

97. Hoe heet de onderste grote opening waar
de staart van de wagen doorgaat ?
(Zie afb. 29)

98. Hoe heet de ketting die de twee zij-
wanden van de bak verbindt ?

III DE VEERWAGEN

99. Hoe heet de lichtere landbouwwagen of
voermanswagen op veren ? (Zie afb. 14)

100. Hoe heet het voorstel van de veerwagen,
het geheel dat kan draaien ?

101. Hoe heet het bovenste gedeelte van het
voorstel dat bestaat uit de bovenste
ring en eventueel de blokken tussen
die ring en de bodem van de veerwagen-
bak ?

102. Hoe heet het onderste gedeelte van het
voorstel dat bestaat uit de onderste
ring vastgemaakt aan de tangarmen ?
(Zie afb. 15)

103. Hoe heten de tangarmen van de veer-
wagen ?

104. Hoe heet de verticale spil waarrond
het voorstel draait ?

105. Hoe heten de twee schamelringen die
samen met de spil de eigenlijke draai-
inrichting vormen ?

106. Hoe heet de bovenste ring ?

107. Hoe heet de onderste ring ?

108. Hoe heten de veren ?

109. Hoe heten de veren die naar boven
welven ?

110. Hoe heten de veren die naar onder
welven ?

111. Hoe heet de treeplank van de veer-
wagen ?

112. Als er voor op de veerwagen een bank
geïnstalleerd is (zoals op afb. 16)
Hoe heet die ?

IV DE KAR

algemeen

113. Wat is de benaming van de gewone kar in uw streek ?

Welk type is dat :

Het passende hokje aankruisen

114. a) een driewielkar ?

ja ☐

neen ☐

115. b) een tweewielkar met bomen of tremen ?

ja ☐

neen ☐

Als u de twee types kent of gekend hebt, wat is dan de onderscheidende naam voor :

116. a) de driewielkar met bestuurbaar voorwiel ?

117. b) de tweewielkar met tremen ?

Soorten karren

118. Hoe heet een kar waarvan de bak naar achteren kan kantelen ?

119. Hoe heet de kar getrokken door een ezel ?

120. Hoe heet de kar getrokken door een hond ?

121. Hoe heet de kar getrokken door een geit of schaap ?

122. Hoe heet de handkar of stootkar met één boom ?

123. Hoe heet de handkar of stootkar met twee bomen ?

124. Hoe heette de driewielkar waarvan het voorwiel helemaal niet kon draaien (Zie afb. 17)

125. Hoe heette de driewielkar waarvan het voorwiel slechts een weinig kon draaien ? (Zie afb. 30)

126. Hoe heet de kar van de vlasbewerker langs de Leie ?

127. Hoe heet de kar van de leurder/ketser (lange platte kar op twee hoge wielen) ?

128. Hoe heet de kar om stront in te verzamelen uit de weiden of van langs de straat ?

10.

129. Hoe heet de aalkar of beerkar, een kar speciaal om beer te voeren ?
(Zie afb. 31)

130. Hoe heet de huifkar, bijv. van de marskramer ?

driewielkar : onderstel

131. Hoe heet het gehele onderstel van de driewielkar, waarop de bak of de beer-ton wordt gelegd ? (Zie afb. 18,1)

132. Hoe heet het voorste deel van dat onderstel dat voor de laadbak uitsteekt ? (Zie afb. 18,2)

133. Hoe heet elk van de twee zware balken die het raamwerk van het onderstel van de kar uitmaken ? (Zie afb. 19,1)

134. Hoe heten de verbind(ings)regels die die twee balken verbinden ?
(Zie afb. 19,2-3-4)

Als er verschillende namen zijn :

135. a) Hoe heten die onder de bak ?
(Zie afb. 19, 2-4)

136. b) Hoe heten die boven het voorwiel ?
(Zie afb. 19,3)

137. Hoe heet het gedeelte waaronder het voorwiel draait, en dat met planken is toegelegd ? Het kan als zitplaats dienen (Zie afb. 18, 3)

138. Hoe heet het balken kruis waaraan het voorwiel is bevestigd en dat heen en weer kan draaien ? (Zie afb. 20,b)

139. Hoe heet de langste balk ervan, waaraan de trekhaak komt ? (Zie afb. 20,b-1)

140. Hoe heet de korte dwarsbalk ervan ?
(Zie afb. 20,b-2)

141. Hoe heet de ijzeren spil waarrond het kruis draait ?

142. Hoe heet het stel van twee opstaande balken waarin de as van het voorwiel draait ? (Zie afb. 20,a)

143. Hoe heten de ijzeren steunen tussen de verticale balken en het kruis ?
(Zie afb. 18,4 en 20,a)

144. Hoe heten de ijzeren ringen, die boven het kruis zijn bevestigd ? (Zie afb. 20,b-3)	
145. Hoe heet de bovenste ring ?	
146. Hoe heet de onderste ring ?	
147. Hoe heet de ijzeren stang waarmee men het voorwiel van richting kan veranderen, soms aangebracht boven de langste trek balk van het kruis ? (Zie afb. 18,5)	
148. Hoe heet het handvat op de lange balk van het kruis ? (Zie afb. 18,6)	
149. Hoe heet de ijzeren beugel aan de lange balk van het kruis, waar de trekhaak aan vast hangt. (Zie afb. 18,7)	
150. Hoe heet het voorwiel van de driewielkar ? (Zie afb. 18,8)	
151. Hoe heten de ijzeren band(en) waarmee de as van de achterwielen aan de asblok is bevestigd ?	
152. Hoe heet het blok waaraan de as is vastgehecht ?	
153. Hoe heten de ijzers die soms de onderkant van het asblok met de lamoenbalken verbinden, omwille van de stevigheid ?	
154. Hoe heet de gleuf in de balken van het onderstel waarin de karbakas draait ?	
155. Als er geen gleuf is, hoe heet de dubbele ijzeren haak ? (Zie afb. 19,2)	
<u>driewielkar</u> : <u>bak</u>	
156. Hoe heet de bak van de kar ?	
Hoe heet het mechanisme waarmee men de bak vooraan vasthecht aan het onderstel ? (Zie afb. 18,9)	
157 a) als het een balkje is ?	
158 b) als het een spil is ?	
159 c) andere ?	
160. Hoe heet het voorschot van de bak ?	
161. Hoe heet het achterschot van de bak ?	
162. Hoe heten de in de lengte lopende balken boven aan de zijanten van de bak ? (Zie afb. 18,10)	

163. Hoe heten de in de lengte lopende zijbalken onderaan de bak ?
(Zie afb. 18, 11)

164. Hoe heten de houten verbindregels die die verbinden ?
(Zie afb. 18, 12)

165. Hoe heten de ijzeren stangen die die versterken ?

166. Hoe heten de verhoogplanken van de karbak ?

167. Hoe heet het stel balken dat op de kar gelegd wordt om hooi of stro te laden ?

168. Hoe heten de opzetstukken van latwerk, gebruikt om dieren te voeren ?

169. Hoe heet de as waarop de bak van de kar kan wippen of kippen ?

170. Hoe heet het woeltuig van de kar ?
(Zie afb. 21)

Hoe heten de verschillende onderdelen ervan :

171 a) de lange stok die in het voer wordt gestoken ?

172 b) de stok waarop het touw gewonden wordt ?

173 c) de twee houten blokken waarin die draait ?

treemkar

174. Hoe heten de twee balken die de karbak dragen en waarvan de vooruiteinden de bomen vormen ? (Zie afb. 22)

175. Hoe heet dat deel van de bomen waarop de bak rust ?

176. Hoe heet dat deel van de bomen van de treemkar, waartussen het paard loopt ?

177. Hoe heet de steun onder de treemkar bestaande uit één poot, vast aan een van de tremen ?

178. Hoe heet de steun onder de treemkar bestaande uit een driepoot voor of achteraan de kar ?

179. Hoe heet de steun onder de treemkar bestaande uit telkens een poot onder elk van de tremen ?

180. Hoe heet een tweewielige kar waar vooraan onder de tremen een stel bestuurbare voorwielen wordt geplaatst, zodat hij het aanzien en laadvermogen van een wagen krijgt. (Bekend in het Waasland, de provincies Antwerpen en Noord-Brabant) (Zie afb. 23)

181. Hoe heet die wagen als ook op de tremen een bak wordt opgezet ?

182. Hoe heet zo'n wagen met oogstladders op ?

183. Hoe heten de hekken van latwerk vooraan en achteraan de wagen of kar om hooi of stro te voeren ?

184. Hoe heet de tweewielige treemkar/kipkar waarvan de bak tussen de berriebomen valt ? (Zie afb. 16)

185. Hoe heet de tweewielige treemkar/kipkar waarvan de berriebomen onder de bak liggen ? (Zie afb. 24)

V. ANDERE GETROKKEN VOERTUIGEN

186. Hoe heet het voertuig om bomen te vervoeren ? (Zie afb. 25)

187. Hoe heet de boogvormig uitgewerkte asblok waaronder de boom wordt opgehangen ?

188. Hoe heet de lange dissel die hieraan vast zit ?

189. Hoe heet het klein wieltje vooraan die dissel ?

190. Of hoe heet de sleepblok vooraan die dissel ?

191. Hoe heet de stok of hefboom die vertikaal op de asblok staat ?

192. Hoe heet de in de landbouw gebruikte slede ?

193. Hoe heet de platte slede zonder opstaande delen ?

194. Hoe heet de slede met bak ?

14.

195. Hoe heet de slede met aan de vier hoeken opstaande balken die al of niet verbonden zijn ?

VI. DE KRUIWAGEN

algemeen

196. Wat is de algemene benaming voor de kruiwagen ?

197. Hoe heet de vrij korte en hoge kruiwagen met vaste bak ?

198. Hoe heet de langere lage kruiwagen met afneembare zijwanden ?

199. Hoe heet de kruiwagen zonder zijwanden, waarvan de bodem en de voorwand niet uit aaneensluitende planken maar uit scheien op afstand bestaat ? (Zie afb. 26)

onderdelen van de kruiwagen

200. Hoe heten de draagbomen van de kruiwagen ? (Zie afb. 27,a)

201. Hoe heten de verbindingsregels tussen de bomen ?

202. Hoe heet het horizontale laadvlak ? (Zie afb. 27,d)

203. Hoe heet het opstaande laadvlak schuin boven het wiel ? (Zie afb. 27,b)

204. Hoe heten de steunen tussen deze hoofdplank en de draagbomen ? (Zie afb. 27,e)

205. Hoe heet de bovenste verbindingsregel van de hoofdplank ?

206. Hoe heten de verticale latten van de hoofdplank ?

207. Hoe heten de openingen vooraan om de zijplanken in te steken ?

208. Hoe heten de (al dan niet uitneembare) zijplanken ? (Zie afb. 27,c)

209. Hoe heten de uitneembare zijplanken (indien ze een aparte benaming hebben)

210. Hoe heten de handvatten aan de draagbomen ?

211. Hoe heet het touw of de riem die over de schouders geslagen wordt en aan de draagbomen van de kruiwagen bevestigd, om het kruien te vergemakkelijken ?

212. Hoe heet de steun of voet onder aan de draagboom ? (Zie afb. 27,f)

213. Hoe heet de as van een kruiwagenwiel ?

VII. LANDBOUWWERKTUIGEN (VROEGER) DOOR DE WAGENMAKER VERVAARDIGD

De rol

214. Hoe heet de houten veldrol in zijn geheel ?

215. Hoe heet de rol, (de cilinder) zelf ?

216. Hoe heten de zijbalken ?

217. Hoe heten de verbindingsstukken tussen die balken ?

De eg

218. Hoe heet de houten eg ?

219. Hoe heet de vierhoekige eg met 4 balken ?

220. Hoe heet de vierhoekige eg met 5 balken ?

221. Hoe heet een dwarsbalk van een vierkante eg met egstanden in ?

222. Hoe heten de verbindingslatten ?

223. Hoe heet het hele geraamte van de eg ?

224. Hoe heet de houten versterkingsblok in een hoek waaraan de trekhaak bevestigd is ?

225. Hoe heet de driehoekige eg ?

226. Hoe heten de 2 buitenste balken van de driehoekige eg ?

227. Hoe heten de verbindingsbalken van de driehoekige eg ?

228. Hoe heet de houten eg met ijzeren tanden die achterwaarts gekeerd staan ? (sleepeg)

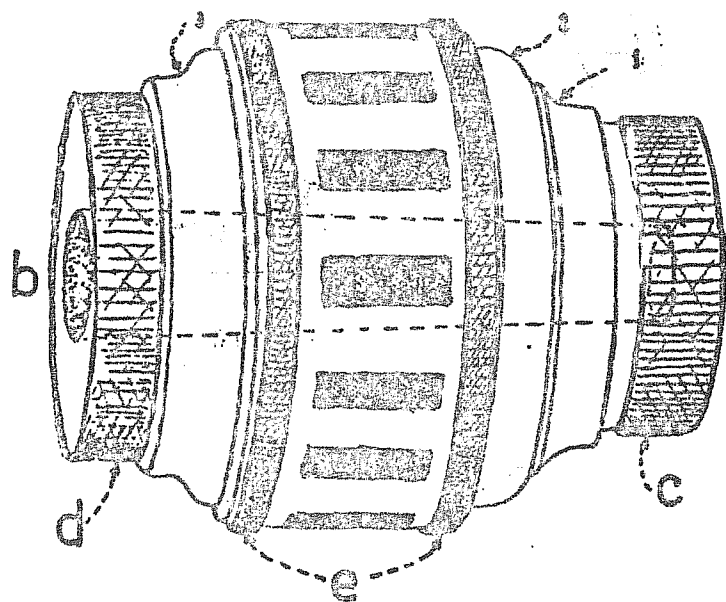
229. Hoe heet de ijzeren beugel aan de eg, waaraan de trekhaak vast zit ?

Hoe heet het instrument om de eg al werkend op te lichten, bestaande uit :

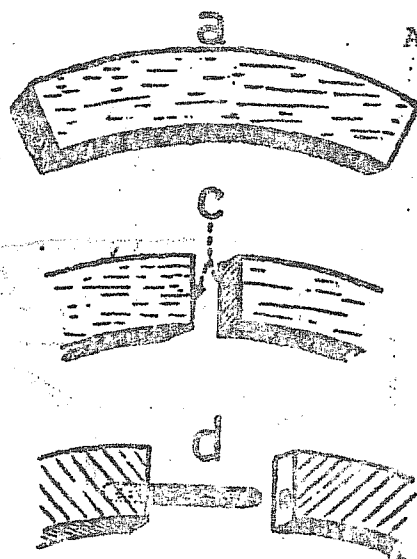
230 a) een touw ?

231 b) een ketting ?

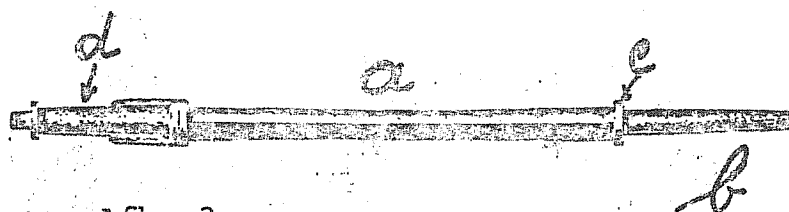
232 c) een houten lat of iets dergelijks ?



Afb. 1

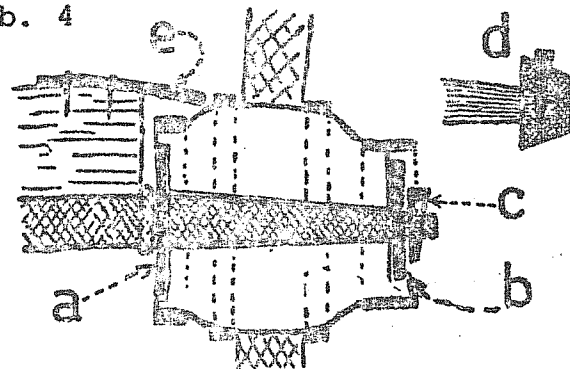


Afb. 2

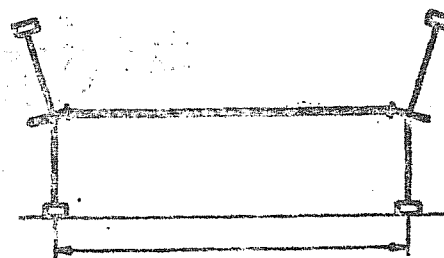


Afb. 3

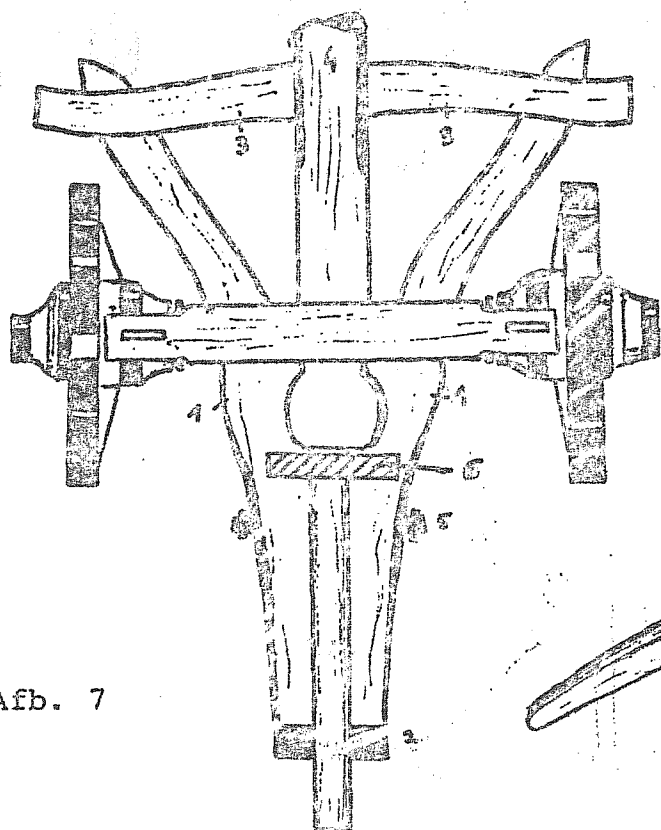
Afb. 4



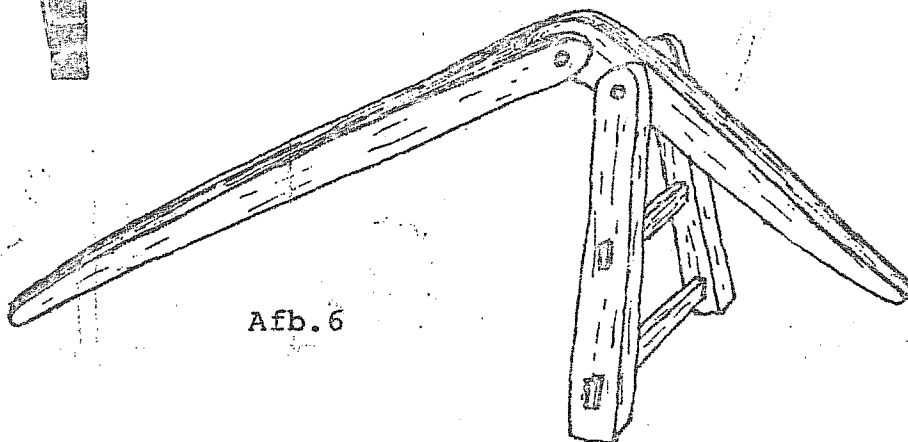
Afb. 5



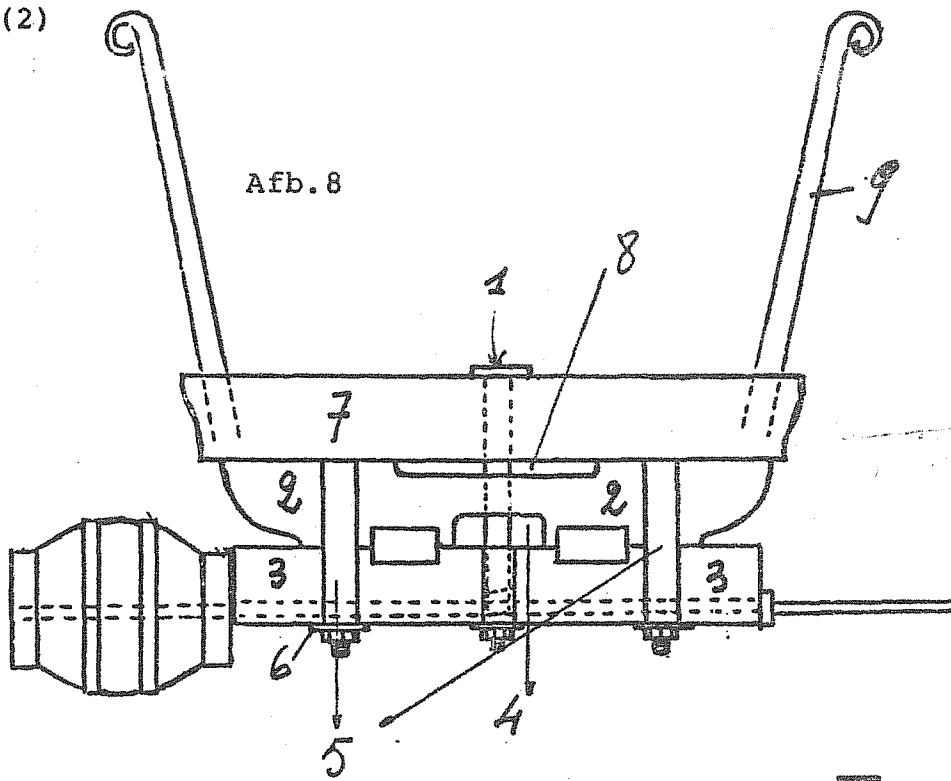
Afb. 7



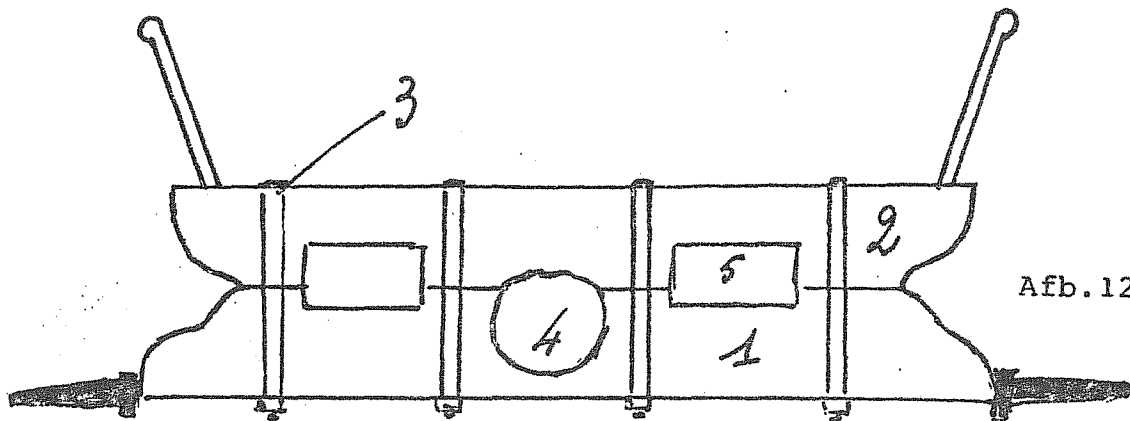
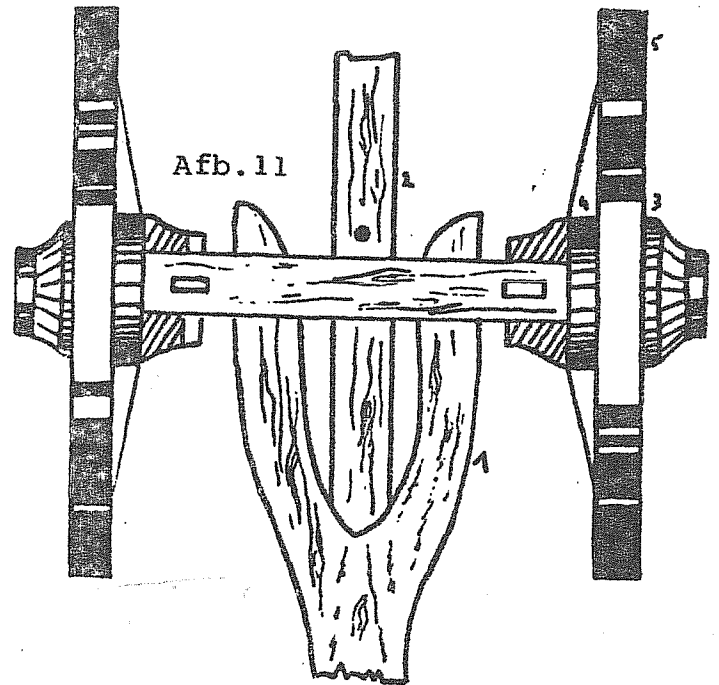
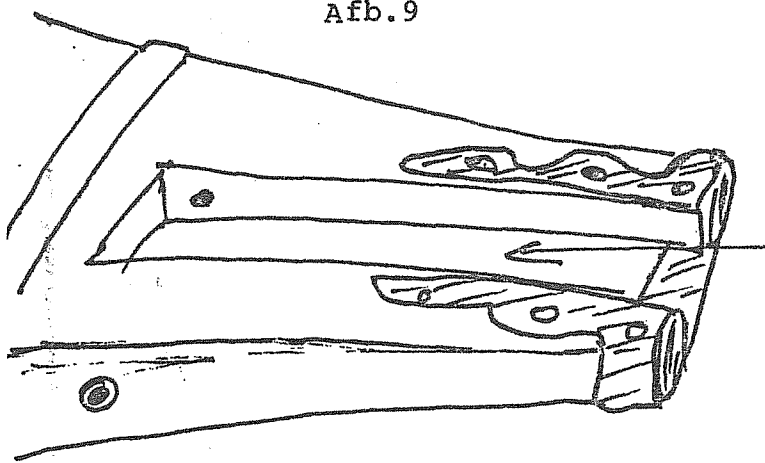
Afb. 6

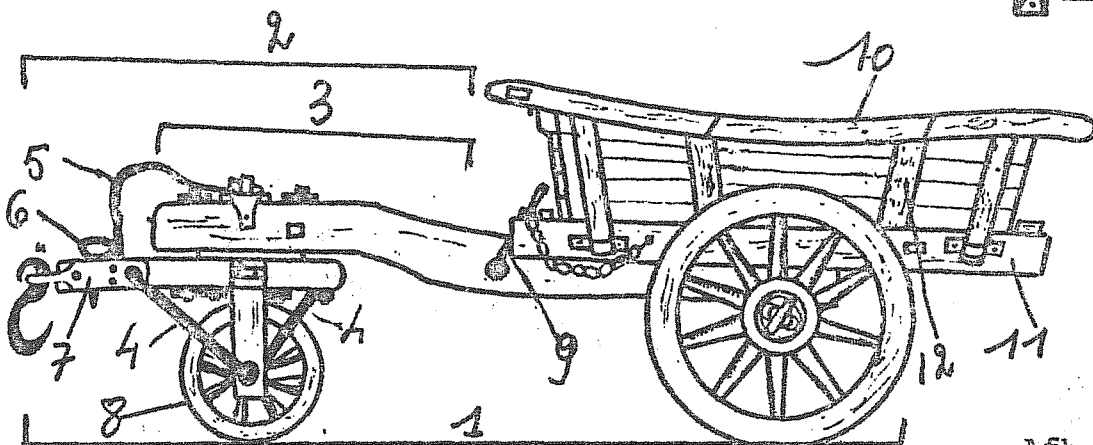
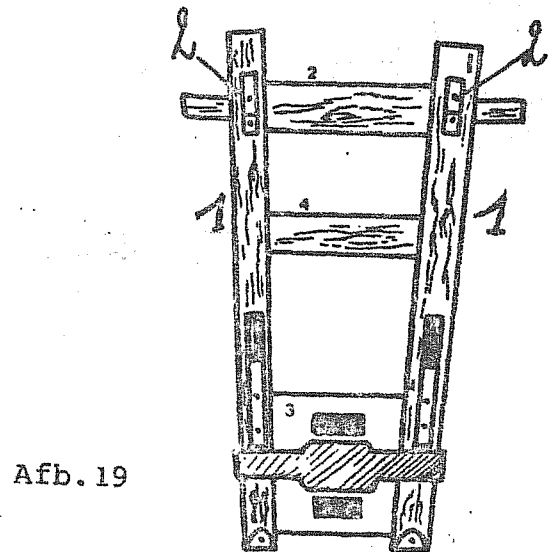
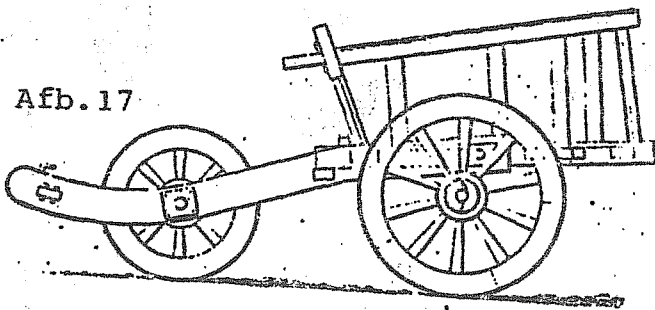
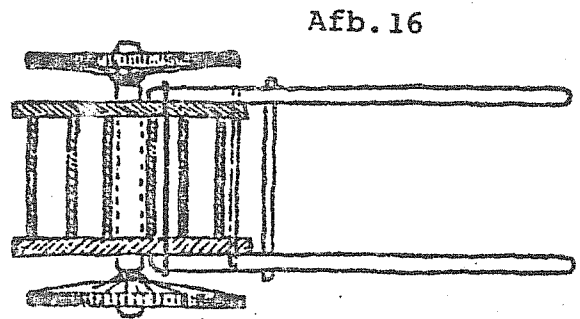
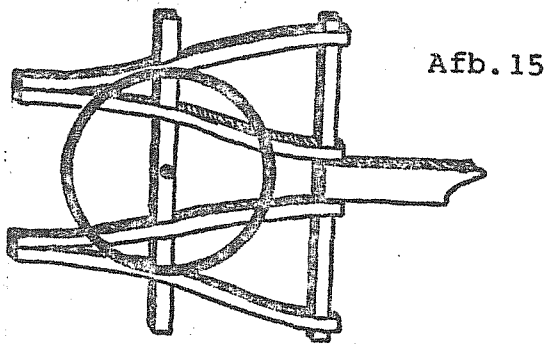
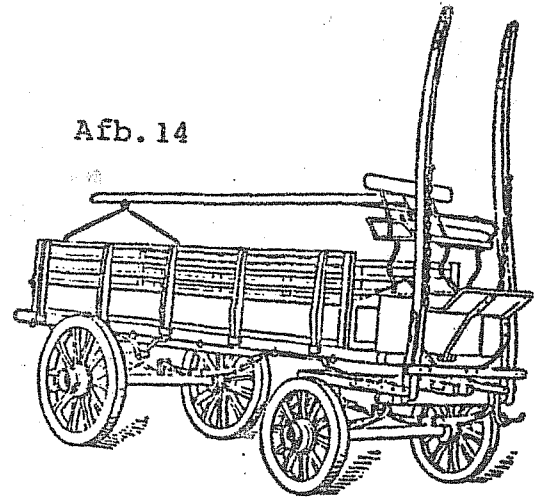
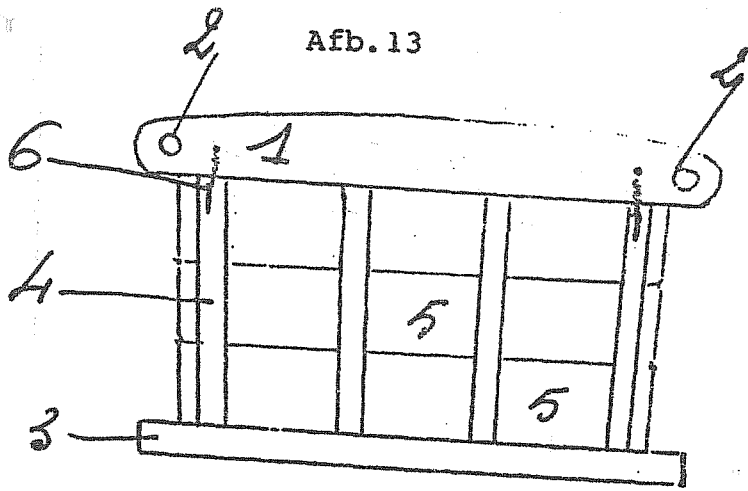


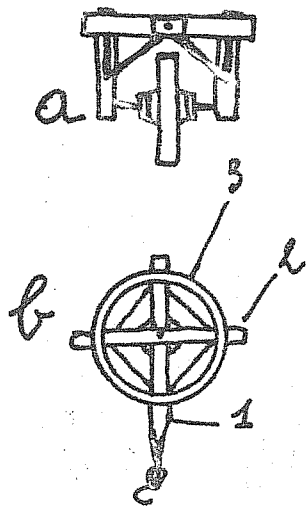
(2)



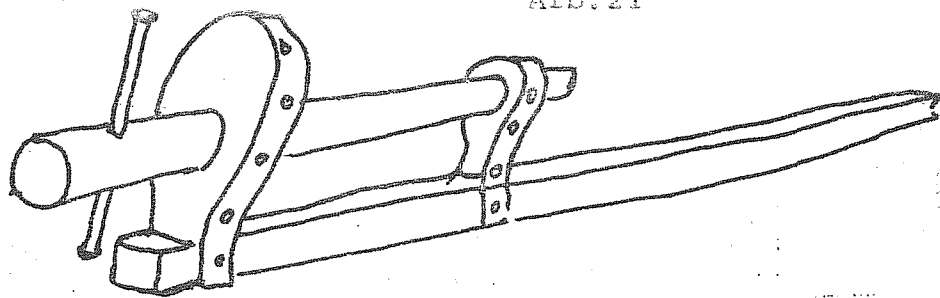
Afb. 10



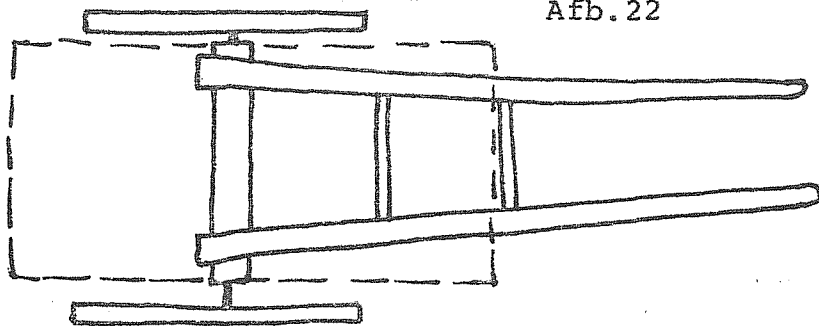




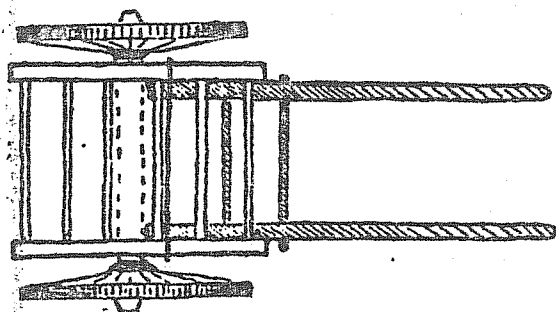
Afb. 20



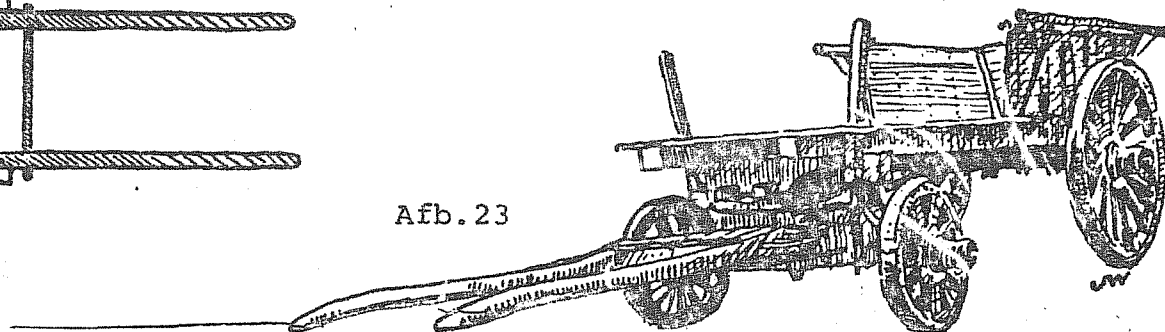
Afb. 21



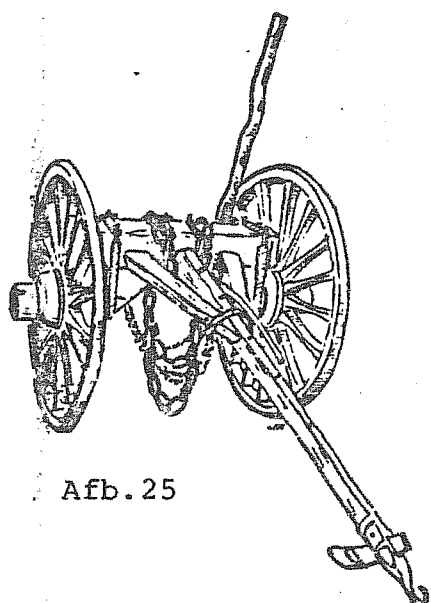
Afb. 22



Afb. 24

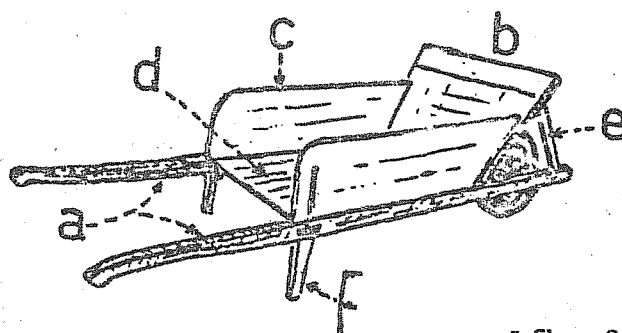
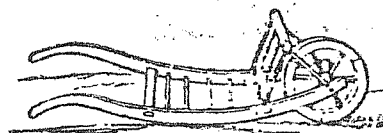


Afb. 23



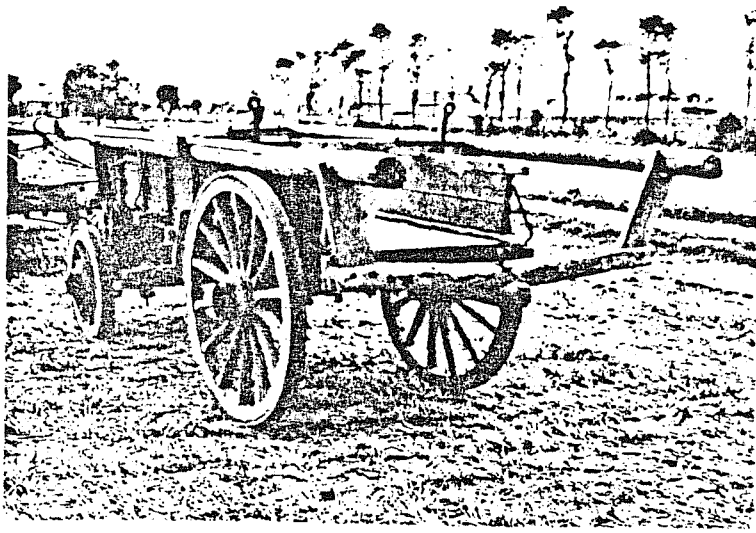
Afb. 25

Afb. 26

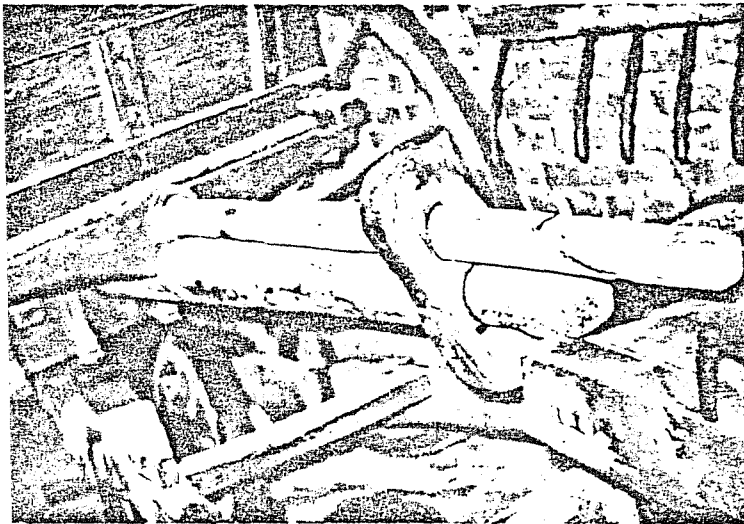


Afb. 27

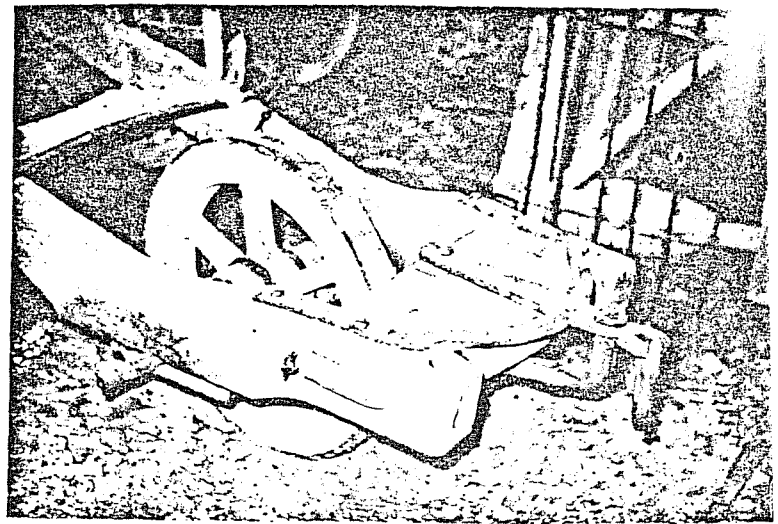
Afb. 28



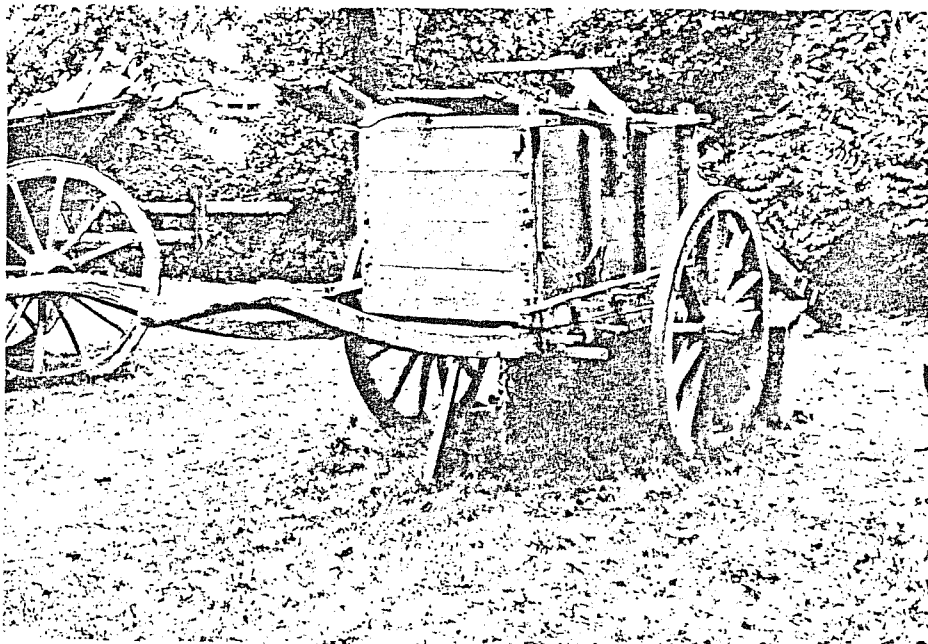
Afb. 29



Afb. 30



Afb. 31



Gelieve deze afbeeldingen niet terug te sturen.