

المشهور : احدى السبلات (١٢)

[illegible]

七、

أما ما يتعلق بالأساليب المستخدمة في إعداد التقارير، فقد تمّ إجراء مقابلة مع مدير عام شركة "أ" لمعرفة الأساليب المستخدمة في إعداد التقارير، وقد أشار إلى أن الشركة تستخدم أسلوباً تقليدياً في إعداد التقارير، حيث يتمّ إعداد التقارير يدوياً باستخدام برامج المحاسبة، ويتمّ إرسالها إلى الإدارة العليا.

$$\frac{d}{dt} \left(\frac{\partial L}{\partial \dot{x}} \right) = \frac{\partial L}{\partial x}$$
$$\frac{1}{\sqrt{1 - \beta^2}}$$
 $\frac{1}{4}$

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

Figure 4

Shao Shun : *Shu Shun* (1947)

$$\frac{1}{2} \frac{d}{dt} \left(\frac{1}{2} \frac{d^2}{dt^2} \right) = \frac{1}{2} \frac{d^3}{dt^3}$$

வினாக்கள்

[illegible]

•

1973

1

3

1.940000

1

2

100

100

تاریخ: ۱۳۸۵/۰۵/۰۵

--	--

[illegible]

Economic Activity	نسبة التغير % من		الرقم القياسي				القطاعات الاقتصادية
	Percent Change from		Index Number				
	جوليه Jul. 2021	يونيه Jun. 2022	يناير Jan. 2021	جوليه Jul. 2022	يونيه Jun. 2022		
(10) Manufacture of coke and refined petroleum products	12.4	6.8	331.1	372.3	348.5	(١) قطاع الفحم والمنتجات النفطية منتجات البترول المكر منتجات تكرير البترول وقود سائل (بنزين وكيروسين ومولدين) الوقود الغازي (البيوتان، البروبين، البوتين) زيتون التشحيم سوائل الوصفة والفلان	
Manufacture of coke oven products	30.0	0.0	250.8	326.0	326.0		
Manufacture of refined petroleum products	12.4	6.9	331.6	372.6	348.7		
Production of motor fuel: gasoline, kerosene etc.	10.7	6.5	319.6	353.6	332.0		
Production of fuel ethane, propane, butane etc.	16.6	0.0	1025.5	1106.0	1196.0		
Manufacture of oilbased lubricating oils or greases	38.1	22.3	283.9	392.0	320.6		
Manufacture of products: road coverings	29.7	0.0	436.3	566.0	566.0		
(11) Manufacture of chemicals and chemical products	52.2	11.7	215.8	140.2	304.2	(٢) المواد والمنتجات الكيميائية المواد الكيميائية الأساسية الأحماض القلويات ومركباتها مواد الصبغة الكحوليات البديان الغازات الصناعية	
Manufacture of basic chemicals	16.1	3.0	196.8	228.6	222.0		
Manufacture of inorganic acids except nitric acid	69.8	18.2	222.5	377.7	319.6		
Manufacture of alkalis, lyes and other inorganic bases except ammonia	10.1	2.5	257.6	283.7	276.8		
Manufacture of dyes and pigments	0.0	0.0	122.0	122.0	122.0		
Manufacture of basic organic chemicals	0.7	0.0	188.1	189.4	189.4		
Manufacture of solvent	60.8	0.0	254.3	408.9	408.9		
Manufacture of liquefied or compressed inorganic industrial gases	10.2	2.6	190.9	210.5	205.1		
Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds	153.2	26.6	208.8	528.6	417.4		
Manufacture of straight or complex nitrogenous fertilizers	128.6	14.1	216.4	494.6	433.5		الأسمدة والمواد الكيميائية النيتروجينية - الفوسفاتية اسمدة نيتروجينية (النيتريّة) للنسج يوريا الاسمدة الفوسفاتية الاسمدة بوتاسيه الأموني
Manufacture of straight or complex phosphatic fertilizers	86.8	10.0	171.3	319.8	290.8		
Manufacture of straight or complex Potassium fertilizers	0.0	0.0	173.9	173.9	173.9		
Manufacture of Ammonia	259.6	46.6	229.9	826.6	563.7		
Manufacture of plastics products	27.2	-1.8	202.6	257.8	262.4	المنتجات البلاستيكية	

Economic Activity	نسبة التغير % من		الرقم القياسي			التأثير الاقتصادي
	Percent Change From		Index Number			
	يوليو Jul. 2021	يوليو Jul. 2022	يوليو Jul. 2021	يوليو Jul. 2022	يوليو Jul. 2022	
Cont.(14) Manufacture of other nonmetallic mineral products						تأثير (١٤) منتجات تعدينية غير معدنية طوبو العزل الحرارية المنتجات الطعانية الإنشائية الطوبو الطعاني السيراميك الوالب الطعانية منتجات الخزف والسيراميك دوران طينية دورات صحية عازل كهرباء الأسمنت الاسمنت البورتلانك وبنائعه الاسمنت الحديدى الجبس منتجات من الخرسانة والأسمنت الطوبو الاسمنتي خرسانة جاهزة ومواسير خرسانية الطوبو الاسمنتي الترقيم بالقرائين
Thermal brick	0.0	0.0	140.7	140.7	140.7	
Structural clay products	6.9	0.0	199.1	212.8	212.8	
Manufacture of structural nonrefractory clay building materials:	7.4	0.0	213.3	229.1	229.1	
Manufacture of nonrefractory ceramic hearth or wall tiles, mosaic cubes etc.	6.6	0.0	194.6	207.5	207.5	
Pottery pipes	21.1	0.0	241.7	292.6	292.6	
Manufacture of other porcelain and ceramic products	8.8	0.0	380.7	414.1	414.1	
Ceramic tableware, kitchenware, other household articles and toilet articles	0.0	0.0	365.9	365.9	365.9	
Sanitary Ware	15.2	0.0	676.9	780.0	780.0	
Electrical insulation	0.0	0.0	144.4	144.4	144.4	
Manufacture of cement, lime and plaster	34.9	4.1	167.0	225.2	216.4	
Portland cement, aluminous cement, slag cement and similar hydraulic cements	38.9	5.0	156.7	217.5	207.2	
Iron cement	21.4	0.0	264.0	320.4	320.4	
Quicklime, slaked lime and hydraulic lime	7.6	-0.1	136.5	146.8	147.1	
Manufacture of articles of concrete, cement and plaster	32.7	0.9	265.1	351.9	348.7	
Tiles of cement	20.0	0.0	242.5	290.8	290.8	
Ready-made concrete and concrete pipes	35.7	1.0	277.8	376.9	373.0	
Bricks of cement	10.0	0.0	151.5	166.7	166.7	
Cutting, shaping and finishing of stone	18.5	0.0	223.5	264.9	264.9	

Cont. Table (4) Manufacturing

Economic Activity	نسبة التغير % Percent Change From		الرقم القياسي Index Number				البيانات الاقتصادية Economic Data
	أول Jul. 2021	ثاني Jan. 2022	أول Jul. 2021	ثاني Jan. 2022	أول Jul. 2021	ثاني Jan. 2022	
(15) Manufacture of basic metals	26.4	0.3	298.2	377.0	375.9	119.4 الحديد	
Manufacture of basic iron and steel	24.5	1.0	321.7	400.5	396.7	الحديد وصناعات الحديد الأساسية	
Product of pig iron, blocks or other primary forms	14.5	0.0	251.7	288.3	288.3	صكوك وصناعات من الحديد والحديد	
Manufacture of Bars and rods, hot-rolled	25.9	1.1	331.8	407.6	413.0	صناعة الحديد	
Manufacture of Line pipe of a kind used for oil or gas pipelines, other than seamless, of iron or steel	10.7	0.0	274.9	304.2	304.2	الأنابيب الحديدية	
Manufacture of Line pipe of a kind used for oil or gas pipelines, seamless, of iron (other than cast iron) or steel	-1.5	0.0	417.3	411.1	411.1	الأنابيب الزنبرك ذات الفتحة المفتوحة	
Cast-iron pipes for high pressure	39.2	0.0	255.3	355.4	355.4	الأنابيب الحديدية للضغط العالي	
Manufacture of Flat-rolled products of iron or non-alloy steel, not further worked than hot-rolled	24.5	0.0	420.3	523.3	523.3	الأنابيب الحديدية والمنتجات الحديدية	
Manufacture of Angles, shapes and sections	19.9	0.0	419.5	503.0	503.0	الأنابيب الحديدية والمنتجات الحديدية	
Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals	37.3	-2.8	211.7	290.6	299.1	المنتجات الحديدية	
Semi-finished products of aluminium or aluminium alloys	31.7	-6.5	264.7	348.7	373.1	المنتجات الحديدية (منتجات غير معدنية)	
Manufacture of Wire of aluminium and copper	60.1	8.9	174.6	199.4	183.1	المنتجات الحديدية والمنتجات الحديدية	
Manufacture of lead, zinc and tin products	-21.0	-0.1	151.7	119.8	119.9	المنتجات الحديدية والمنتجات الحديدية	
Production of copper alloys and related products	38.1	3.4	235.8	325.7	314.9	المنتجات الحديدية والمنتجات الحديدية	
(16) Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	11.4	0.7	262.3	292.2	290.1	المنتجات الحديدية والمنتجات الحديدية	
Manufacture of structural metal products	24.9	-2.1	213.6	266.9	272.6	المنتجات الحديدية والمنتجات الحديدية	

Economic Activity	نسبة التغير %		الرقم القياسي				المنشأ الاقتصادية
	Percent Change From		Index Number				
	سبتمبر 2021	أغسطس 2022	سبتمبر 2021	سبتمبر 2022	أغسطس 2022		
(10) Manufacture of coke and refined petroleum products	12.2	0.0	331.8	372.3	372.3	(١٠) صنع الكوك والمنتجات النفطية منتجات الزران الكوك منتجات تكرير البترول وقود سائل (بنزين وكبريتول وموتور) ليقود الغازي (الغاز السائل، البوتان، البروبان) زيت التشحيم أصناف الوصفات الخاصة	
Manufacture of coke oven products	30.0	0.0	250.8	326.0	326.0		
Manufacture of refined petroleum products	12.1	0.0	332.3	372.6	372.6		
Production of motor fuel, gasoline, kerosene etc.	10.7	0.0	319.6	353.6	353.6		
Production of fuel ethane, propane, butane etc.	16.6	0.0	1025.5	1196.0	1196.0		
Manufacture of oilbased lubricating oils or greases	32.1	0.0	296.7	392.0	392.0		
Manufacture of products, road coverings	29.7	0.0	436.3	506.0	506.0		
(11) Manufacture of chemicals and chemical products	60.4	1.9	217.0	348.1	341.5		(١١) المواد و المنتجات الكيميائية المواد الكيميائية الأساسية الاصناف الكيماويات ومركباتها مواد الصبغة مطهرات الادوية المواد الصناعية
Manufacture of basic chemicals	25.2	7.8	196.8	246.4	228.6		
Manufacture of inorganic acids except nitric acid	73.9	2.4	222.5	386.7	377.7		
Manufacture of alkalis, lyes and other inorganic bases except ammonia	21.7	10.5	257.6	313.6	283.7		
Manufacture of dyes and pigments	0.0	0.0	122.0	122.0	122.0		
Manufacture of basic organic chemicals	0.7	0.0	188.1	189.4	189.4		
Manufacture of solvent	67.8	4.4	254.3	426.7	408.9		
Manufacture of liquefied or compressed inorganic industrial gases	17.3	6.4	190.5	224.0	210.5		
Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds	158.8	2.2	208.8	540.4	528.6	الأسمدة والأزوكينات النيتروجينية - الأسمدة أسمدة نيتروجينية الأليفجة - تسميد بوريا الأسمدة الفوسفاتية الأسمدة البوتاسية الأسمدة المنتجات البلاستيكية	
Manufacture of straight or complex nitrogenous fertilizers	132.0	1.8	216.4	503.8	494.6		
Manufacture of straight or complex phosphatic fertilizers	127.8	22.0	171.3	390.1	319.8		
Manufacture of straight or complex Potassium fertilizers	0.0	0.0	173.9	173.9	173.9		
Manufacture of Ammonia	259.6	0.0	229.9	826.6	826.6		
Manufacture of plastics products	26.1	2.3	217.8	274.8	268.7		

Economic Activity	نسبة التغير / %		الرقم القياسي			النشاط الاقتصادي
	Percent Change From		Index Number			
	سبتمبر	أغسطس	سبتمبر	سبتمبر	أغسطس	
	Sep. 2021	Aug. 2022	Sep. 2021	Sep. 2022	Aug. 2022	
Cont. (14) Manufacture of other non-metallic mineral products						تتابع (١٤) منتجات تعدينية غير معدنية
Thermal brick	0.0	0.0	140.7	140.7	140.7	الطوب الحراري
Structural clay products	16.4	0.0	199.1	231.7	231.7	المنتجات لتطبيقات الإنشائية
Manufacture of structural nonrefractory clay building materials:	7.4	0.0	213.3	229.1	229.1	الطوب العظمي
Manufacture of nonrefractory ceramic hearth or wall tiles; mosaic cubes etc.	19.4	0.0	194.6	232.3	232.3	البصريات
Pottery pipes	21.1	0.0	241.7	292.6	292.6	البصريات
Manufacture of other porcelain and ceramic products	9.7	0.0	380.7	417.8	417.8	منتجات الخزف والمصنعي
Ceramic tableware, kitchenware, other household articles and toilet articles	3.5	0.0	365.9	378.7	378.7	أواني منزلية
Sanitary Ware	15.2	0.0	676.9	780.0	780.0	أدوات صحية
Electrical insulation	0.0	0.0	144.4	144.4	144.4	عزل كهربائي
Manufacture of cement, lime and plaster	42.3	4.1	167.3	238.1	228.8	الاسمنت
Portland cement, aluminous cement, slag cement and similar hydraulic cements	48.1	4.9	157.0	232.6	221.8	الاسمنت البورتلاندي بالخاصة
Iron cement	21.4	0.0	264.0	320.4	320.4	الاسمنت الحديدي
Quicklime, slaked lime and hydraulic lime	8.1	0.5	136.5	147.6	146.8	الجبس
Manufacture of articles of concrete, cement and plaster	36.8	0.0	274.5	375.4	375.4	منتجات من الخرسانة والأسمنت
Tiles of cement	14.7	0.0	253.5	290.8	290.8	الطوب الاسمنتي
Ready-made concrete and concrete pipes	41.3	0.0	287.6	406.5	406.5	خرسانة جاهزة ومنتجات خرسانية
Bricks of cement	10.0	0.0	151.5	166.7	166.7	الطوب الاسمنتي
Cutting, shaping and finishing of stone	15.4	0.6	223.5	257.8	256.4	الرخام الجرانيت

Economic Activity	نسبة التغير % Percent Change from		الرقم القياسي Index Number				النشاط الاقتصادي
	سبتمبر 2021	أغسطس 2022	سبتمبر 2021	سبتمبر 2022	أغسطس 2022		
<15. Manufacture of basic metals	19.5	1.8	302.4	361.4	355.0		صناعة المعادن
Manufacture of cast iron and steel	18.4	1.7	324.5	384.3	378.0		صناعة الحديد والصلب الأساسية
Production of pig iron, blocks or other primary forms	10.1	1.7	266.3	290.3	288.3		صناعة كتل الحديد الأولية وأشكالها الأساسية
Manufacture of Bars and rods, hotrolled	19.5	1.7	331.8	396.5	389.8		صناعة القضبان
Manufacture of Line pipe of a kind used for oil or gas pipelines, other than seamless, of iron or steel	6.4	1.7	290.8	309.4	304.2		صناعة الأنابيب المصنوعة من الحديد
Manufacture of Line pipe of a kind used for oil or gas pipelines, seamless, of iron (other than cast iron) or steel	0.2	1.7	417.3	418.1	411.1		صناعة الأنابيب المصنوعة من الحديد
Cast iron pipes for high pressure	39.2	0.0	255.3	355.4	355.4		صناعة أنابيب الحديد عالية الضغط
Manufacture of Fluted products of iron or non alloy steel, not further worked than hotrolled	15.7	1.7	444.7	532.3	523.3		صناعة منتجات الحديد المطبوقة
Manufacture of Angles, shapes and sections	15.3	1.7	443.3	511.6	503.0		صناعة الزوايا وأشكال الحديد المطبوقة
Manufacture of basic precious and other non ferrous metals	25.4	2.5	220.9	276.9	270.2		صناعة المعادن الثمينة وغير الحديدية الأساسية
Semi finished products of aluminium or aluminium alloys	18.0	4.0	279.3	329.5	316.9		صناعة منتجات الألمنيوم غير المكتملة
Manufacture of Wire of aluminium and copper	54.1	-1.1	125.8	193.8	195.9		صناعة الأسلاك من الألمنيوم والنحاس
Manufacture of Lead, zinc and tin products	-21.0	0.0	151.7	119.8	119.8		صناعة منتجات الرصاص والزنك والقصدير
Production of copper alloys and related products	25.0	-9.5	235.8	294.8	325.7		صناعة سبائك النحاس ومنتجاتها
<16. Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	5.2	1.4	266.7	282.4	278.4		صناعة منتجات المعادن المطبوقة باستثناء الآلات والمعدات
Manufacture of structural metal products	16.8	1.6	222.1	259.5	255.5		صناعة منتجات المعادن الإنشائية

الأنشطة الاقتصادية

Economic Activity

Economic Activity	نسبة التغير % من		الرقم القياسي			
	Percent Change from		Index Number			
	نوفمبر Nov 2021	أكتوبر Oct 2022	نوفمبر Nov 2021	نوفمبر Nov 2022	أكتوبر Oct. 2022	
(10) Manufacture of coke and refined petroleum products	10.9	0.0	335.6	372.3	372.3	
Manufacture of coke oven products	30.0	0.0	250.8	326.0	326.0	
Manufacture of refined petroleum products	10.8	0.0	336.1	372.6	372.6	
Production of motor fuel: gasoline, kerosene etc.	9.2	0.0	323.7	353.6	353.6	
Production of fuel ethane, propane, butane etc.	16.6	0.0	1025.5	1196.3	1196.0	
Manufacture of oilbased lubricating oils or greases	32.1	0.0	296.7	332.0	392.0	
Manufacture of products road coverings	29.7	0.0	436.3	566.0	566.0	
(11) Manufacture of chemicals and chemical products	62.6	1.1	239.1	388.6	384.2	
Manufacture of basic chemicals	11.6	2.5	226.3	252.6	246.4	
Manufacture of inorganic acids except nitric acid	54.7	3.6	258.9	400.5	386.7	
Manufacture of alkalis, lyes and other inorganic bases except ammonia	0.2	2.9	322.1	322.6	313.6	
Manufacture of dyes and pigments	0.0	0.0	122.0	122.0	122.0	
Manufacture of basic organic chemicals	0.7	0.0	188.1	189.4	189.4	
Manufacture of solvent	67.8	0.0	254.3	426.7	426.7	
Manufacture of liquefied or compressed inorganic industrial gases	19.1	2.9	153.7	230.6	224.0	
Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds	179.5	0.0	242.1	676.6	676.6	
Manufacture of straight or complex nitrogenous fertilizers	131.7	0.0	245.9	569.8	569.8	
Manufacture of straight or complex phosphate fertilizers	80.8	0.0	215.7	390.1	390.1	
Manufacture of straight or complex Potassium fertilizers	0.0	0.0	173.9	173.9	173.9	
Manufacture of Ammonia	318.1	0.0	280.6	1173.3	1173.3	
Manufacture of plastics products	-9.5	6.6	280.6	253.9	238.3	

القطاع الاقتصادي	(١٠) صناعية الفحم والكوك والمنتجات البترولية
	* منتجات الفران الكوك
	منتجات تكرير البترول
	وحدات سائل بترولي وكرومات وبنزين
	البقرة الغازي، البروبان، البوتان، البترول
	زيت التشحيم
	أسفلت الرصف بالزيت
(١١) المواد والمنتجات الكيميائية	
	المواد الكيميائية الأساسية
	الأحماض
	الناتج ومركباتها
	مواد الصبغة
	الكحوليات
	اللدائن
	مخبرات الصناعات
	الأسمدة والمركبات النتروجينية - الفوسفاتية
	أسمدة نيتروجينية (الازوتية) تشمل يوريا
	لا سمدة الفوسفاتية
	الأسمدة البوتاسية
	الأمونيا
	المنتجات البلاستيكية

(١٠) قلع الكوك والمنتجات البترولية

* منتجات إفران الكوك

منتجات تكرير البترول

وقود سائل ومزيجين ومزيجين ومزيجين

الوقود الغازي: الإيثان، البروبان، البوتان

زيت التشحيم

إسفلت الطرق

(١١) المواد الكيميائية للمصنعية

المواد الكيميائية الأساسية

الأملاح

النظارات ومنتجاتها

مواد الصباغة

المحولات

لأصباغ

مخازن المصنعية

الأسمدة والمركبات النيتروجينية - الفوسفاتية

أسمدة نيتروجينية (الأزوتية) تشمل جوريا

الأسمدة الفوسفاتية

الأسمدة البوتاسية

الأمونيا

المصنعات البلاستيكية

= نظرا للتوقف لشركة الوحدة الموجودة بجمهورية مصر العربية والشرطة بإنتاج قلع الكوك فقد تم تثبيت الرقم القياسي الخاص بالجمهورية لمنتجات لقم الكوك.

Cont. Table (4) Manufacturing

تابع جدول رقم (٤) الصناعات التحويلية

Economic Activity	نسبة التغير % عن Percent Change From		الرقم القياسي Index Number			النشاط الاقتصادي
	نوفمبر Nov	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov	نوفمبر Nov	أكتوبر Oct.	
	2021	2022	2021	2022	2022	
Cont.(14) Manufacture of other nonmetallic mineral products						
Thermal brick	0.0	0.0	140.7	140.7	140.7	الطوب العراري
Structural clay products	14.3	2.2	207.3	236.9	231.7	المنتجات الطينية الإنشائية
Manufacture of structural nonrefractory clay building materials:	3.6	0.0	221.2	229.1	229.1	الطوب الطيني
Manufacture of nonrefractory ceramic hearth or wall tiles: mosaic cubes etc.	17.6	2.8	202.9	238.7	232.3	السيراميك
Pottery pipes	45.3	20.0	241.7	351.1	292.6	السيراميك
Manufacture of other porcelain and ceramic products	3.4	0.0	404.1	417.8	417.8	منتجات الخزف والسيراميك
Ceramic tableware, kitchenware, other household articles and toilet articles	3.5	0.0	365.9	378.7	378.7	أدوات منزلية
Sanitary Ware	4.1	0.0	749.0	780.0	780.0	أدوات صحية
Electrical insulation	0.0	0.0	144.4	144.4	144.4	عوازل الكهرباء
Manufacture of cement, lime and plaster	45.1	6.7	176.3	255.9	239.8	الأسمنت
Portland cement, aluminous cement, slag cement and similar hydraulic cements	51.3	8.0	167.5	253.4	234.6	الأسمنت البورتلاندي بأنواعه
Iron cement	21.4	0.0	264.0	320.4	320.4	الأسمنت الحديدى
Quicklime, slaked lime and hydraulic lime	6.9	0.0	138.1	147.6	147.6	الجبس
Manufacture of articles of concrete, cement and plaster	32.5	1.5	287.6	381.0	375.4	منتجات من الخرسانة والأسمنت
Tiles of cement	9.8	0.0	265.0	290.8	290.8	البلاط الاسمنتي
Ready-made concrete and concrete pipes	37.1	1.7	301.7	413.5	406.5	خرسانة جاهزة ومواسير خرسانية
Bricks of cement	6.6	0.0	156.4	166.7	166.7	الطوب الاسمنتي
Cutting, shaping and finishing of stone	15.4	0.0	223.5	257.8	257.8	الرخام والجوانيت

لإرقام القياسية لأعمال منتجين طبقا للتصنيف الاقتصادي
من شهر نوفمبر ٢٠٢٢
يناير ٢٠١٦ = ١٠٠
تبلغ جدول رقم ٤ : الصناعات التحويلية

Economic Activity	نسبة التغير : % Percent Change From		لوح القياس Index Number				القطاع الاقتصادي
	نوفمبر Nov 2021	أكتوبر Oct 2022	نوفمبر Nov 2021	نوفمبر Nov 2022	أكتوبر Oct 2022		
(15) Manufacture of basic metals	26.5	9.2	314.4	397.9	364.3	(١٥) الحديد	
Manufacture of basic iron and steel	25.9	8.1	334.6	421.3	389.8	الحديد: بالصب أو الأساسية	
Production of pig iron, blocks or other primary forms	6.4	0.0	275.6	253.3	293.3	كتل أو كتل معدنية من الحديد والصلب	
Manufacture of Bars and rods, hot-rolled	29.7	4.6	340.9	442.2	403.3	معدنية السليج	
Manufacture of Line pipe of a kind used for oil or gas pipelines, other than seamless, of iron or steel	6.4	0.0	290.8	309.4	309.4	أنابيب الصلب المكونة	
Manufacture of Line pipe of a kind used for oil or gas pipelines, seamless, of iron (other than cast iron) or steel	-1.1	0.0	422.9	418.1	418.1	لوازم الصلب المكونة	
Cast iron pipes for high pressure	5.0	0.0	338.5	355.4	355.4	لوازم الحديد ذات الضغط العالي	
Manufacture of Flat-rolled products of iron or non-alloy steel, not further worked than hot-rolled	15.3	0.0	401.8	532.3	532.3	الأنابيب ومسامير واللوح الحديدية	
Manufacture of Angles, shapes and sections	15.3	0.0	443.8	511.6	511.6	زوايا وكشوات معدنية	
Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals	29.6	15.3	240.2	311.4	270.0	معدن أخرى	
Semi-finished products of aluminium or aluminium alloys	23.6	20.1	309.5	382.4	318.4	الألمنيوم (منتجات غير مكتملة الصنع)	
Manufacture of Wire of aluminium and copper	54.7	3.9	129.2	199.9	192.4	أسلاك من الألومنيوم والنحاس	
Manufacture of Lead, zinc and tin products	-21.3	0.0	152.2	119.8	119.8	منتجات الرصاص والزنك والتين	
Production of copper alloys and related products	33.0	0.0	221.6	294.8	294.8	النحاس واللوح من النحاس	
(16) Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	2.4	1.7	280.5	287.2	282.4	(١٦) صناعة منتجات المعادن المشككة عدا الآليات والمعدات	
Manufacture of structural metal products	20.9	10.4	233.5	282.2	255.8	منتجات معدنية الإنشائية	

Economic Activity	نسبة التغير % عن		الرقم القياسي		النشاط الاقتصادي		
	Percent Change From		Index Number				
	مارس Mar 2017	فبراير Feb. 2018	مارس Mar 2017	مارس Mar 2018		فبراير Feb. 2018	
(10) Manufacture of coke and refined petroleum products	41.7	0.0	136.9	194.0	194.0	(١) دعم الكوك و المنتجات البترولية	
Manufacture of coke oven products	0.0	0.0	234.8	234.8	234.8		
Manufacture of refined petroleum products	42.2	0.0	136.2	193.7	193.7		
Production of motor fuel: gasoline, kerosene etc.	44.2	0.0	129.8	187.1	187.1		
Production of fuel ethane, propane, butane etc.	78.7	0.0	250.0	446.7	446.7		
Manufacture of oilbased lubricating oils or greases	4.6	0.0	202.4	211.6	211.6		
Manufacture of products road coverings	45.0	0.0	196.5	284.9	281.9		
(11) Manufacture of chemicals and chemical products	21.7	0.0	141.7	172.5	172.5		(١١) المواد و المنتجات الكيميائية
Manufacture of basic chemicals	22.9	0.0	135.4	166.4	166.4		
Manufacture of inorganic acids except nitric acid	65.8	0.0	122.6	203.2	203.2		
Manufacture of alkalis, lyes and other inorganic bases	42.8	0.0	139.7	199.4	199.4		
Manufacture of dyes and pigments	3.7	0.0	112.7	116.8	116.8		
Manufacture of basic organic chemicals	6.9	0.0	123.6	132.2	132.2		
Manufacture of solvent	180.7	0.0	103.6	290.9	290.9		
Manufacture of liquefied or compressed inorganic industrial gases	27.0	0.0	138.0	175.3	175.3		
Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds	34.0	0.0	115.6	154.8	154.8	الاسمدة والمواد الكيميائية النيتروجينية - الفوسفاتية	
Manufacture of straight or complex nitrogenous fertilizers	41.2	0.0	100.0	141.3	141.3		
Manufacture of straight or complex phosphatic fertilizers	0.0	0.0	175.2	175.2	175.2		
Manufacture of straight or complex Potassium fertilizers	64.2	0.0	100.3	164.7	164.7		
Manufacture of Ammonia	31.4	0.0	122.1	160.5	160.5		
Manufacture of plastics products	1.6	0.0	153.3	155.7	155.7	المنتجات البلاستيكية	

Economic Activity	نسبة التغير % عن Percent Change From		الرقم القياسى Index Number			الانشاء الاقتصادى
	مارس Mar	فبراير Feb.	مارس Mar	مارس Mar	فبراير Feb.	
	2017	2018	2017	2018	2018	
Cont.(14) Manufacture of other non-metallic mineral products						تابع (14) منتجات معدنية غير معدنية المنتجات المعدنية المنتجات الخشبية المنتجات الخزفية المنتجات

Economic Activity	نسبة التغير : على		رقم القياسي				المنشآت الاقتصادية
	Percent Change From		Index Number				
	مايو Mar 2017	فبراير Feb. 2018	مايو Mar 2017	مايو Mar 2018	فبراير Feb. 2018		
(15) Manufacture of basic metals	24.5	5.2	211.7	263.6	250.5	(١٥) المعادن	
Manufacture of basic iron and steel	26.9	6.2	223.7	283.9	267.3	التحديد والصلب الأساسية	
Production of pig iron, blocks or other primary forms	6.9	2.7	239.1	255.6	248.9	صكك وقطاعات من الحديد والصلب	
Manufacture of Bars and rods, hotrolled	30.5	6.9	222.7	290.7	272.1	حديد السليج	
Manufacture of Line pipe of a kind used for oil or gas pipelines, other than seamless, of iron or steel	24.2	0.0	210.0	260.8	260.8	الأنابيب الصلب للنفط	
Manufacture of Line pipe of a kind used for oil or gas pipelines, seamless, of iron (other than cast iron), or steel	29.3	10.9	229.4	296.7	267.5	الأنابيب الصلب المسجدة	
Cast iron pipes for high pressure	86.4	7.9	123.6	230.5	213.7	البراسيخ الزهر ذات الضغط العالي	
Manufacture of Flatrolled products of iron or non-alloy steel, not further worked than hotrolled	13.7	2.9	242.0	276.1	267.3	خامس وموسم: الزهر حديدية	
Manufacture of Angles, shapes and sections	11.6	3.1	233.7	260.7	252.9	زوايا إكسورت حديدية	
Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals	12.8	0.1	167.5	188.9	181.6	معادن أخرى	
Semifinished products of aluminium or aluminium alloys	15.5	0.0	203.0	234.4	234.4	الأنومنيوم : منتجات غير مكتملة التصنيع	
Manufacture of Wire of aluminium and copper	4.2	0.5	111.7	116.4	115.8	أبرلات من الأنومنيوم والنحاس	
Manufacture of Lead, zinc and tin products	16.6	0.0	134.0	156.3	156.3	منتجات الزنك والرصاص و القصدير	
Production of copper alloys and related products	34.9	0.0	136.6	184.3	184.3	قواسم: سبائك النحاس	
(16) Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	13.0	0.0	159.4	180.2	180.2	(١٦) صناعة منتجات المعادن المشككة على الماكينات والمعدات	
Manufacture of structural metal products	9.2	0.0	184.3	201.3	201.3	منتجات معدنية لبنائية	